

| GINGER<br>BURGEAP  |                  | Heiligenberg   |                                       |   | Annexe<br>A12999<br>-<br>C3700221 |            |
|--|------------------|--|---------------------------------------|---|-----------------------------------|------------|
| COUPE GEOLOGIQUE ET TECHNIQUE DE PIEZOMETRE  |                  |  |                                       |   |                                   |            |
| <b>Nom de l'ouvrage : Pz12</b><br>Intervenant BURGEAP :<br>Date : 02/05/2023      Heure : 9h00<br>Conditions météorologiques : Couvert   |                  | <b>Sous-traitant : FORGEO</b><br>Technique de forage : ODEX<br>Profondeur atteinte (m/sol) : 6<br>Diamètre de foration (mm) : 150<br>Nature de l'équipement en tête d'ouvrage : Capot hors sol<br>Hauteur du repère (m/sol) : 0.62 |                                       | <b>Nature de l'équipement : PVC</b><br>Diamètre de l'équipement (mm) : 64/75<br>Profondeur du piézomètre (m/repère) : 6<br>Profondeur de la crépine (m/repère) : 1<br>Fente et largeur de crépine (mm) : 1<br>Diamètre (gamme) graviers du massif filtrant (mm) : 4-7 |                                   |            |
| <b>Localisation</b><br>Système de projection : Lambert 93<br>X : 2024299.70      Y : 8157595.27<br>Nature du repère : Sommet du capot<br>Zrepère (m NGF) : 208.91<br>Nature du sol en surface : Terre végétale<br>Niveau de nappe dans un ouvrage proche : -<br>NS (m/sol) : - |                  | <b>Développement / Nettoyage du piézomètre</b><br>Méthode de développement : Pompe immergée<br>Niveau d'eau avant nettoyage (m/repère) : -<br>Niveau d'eau après nettoyage (m/repère) : -<br>Etat du fond après nettoyage : -      |                                       | Méthode de nettoyage : Pompage<br>Débit de nettoyage : -<br>Durée de nettoyage : 20 min   |                                   |            |
| Prof. (m)  | COUPE GEOLOGIQUE |  | POLLUTION                             |   | COUPE TECHNIQUE                   |            |
|  | Lithologie       | Description lithologique   | Observations (aspect, couleur, odeur) | Echantillons  | Prof. (m)                         | Equipement |
| 0.00   |                  | Limons marrons   |                                       |   | 0.00                              |            |
| 0.40   |                  | Sables à gravés et galets marrons  |                                       |   | 0.40                              |            |
| 0.80   |                  |  |                                       |   | 0.80                              |            |
| 1.20   |                  |  |                                       |   | 1.20                              |            |
| 1.60   |                  |  |                                       |   | 1.60                              |            |
| 2.00   |                  |  |                                       |   | 2.00                              |            |
| 2.40   |                  |  |                                       |   | 2.40                              |            |
| 2.80   |                  |  |                                       |   | 2.80                              |            |
| 3.20   |                  |  |                                       |   | 3.20                              |            |
| 3.60   |                  |  |                                       |   | 3.60                              |            |
| 4.00   |                  |  |                                       |   | 4.00                              |            |
| 4.40   |                  |  |                                       |   | 4.40                              |            |
| 4.80   |                  |  |                                       |   | 4.80                              |            |
| 5.20   |                  | Grès rouges altérés  |                                       |   | 5.20                              |            |
| 5.60   |                  |  |                                       |   | 5.60                              |            |

## Légende (coupe technique) :

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Remarques : -

Volume de massif filtrant utilisé : -  
 Volume de coulis de bentonite utilisé : -  
 Méthode d'échantillonnage : Manuelle  
 Flaconnage utilisé : flacon / pot sol brut seul (PE / verre)