



Avis géotechnique – Mission G5 RELEVÉS DES INCLINOMÈTRES

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Lieu : | VALLOIRE (73) |
| Affaire n° | SAS180788.1 |
| Dossier : | Amont Site Club Med |
| AVIS GEOTECHNIQUE du 14 février 2020 | |

1 Généralités

1.1 Intervenants

| INTERVENANTS | SOCIETES | REPRESENTANT | MAILS |
|------------------|----------------------|------------------------------|---|
| MAÎTRE D'OUVRAGE | CLUB MEDITERRANEE SA | Monsieur CARRET Claude | claudе.carret@clubmed.com; |
| DEMANDEUR | MAIRIE | M. BERTRAND / M. BONGRAND | dst@valloire.net ; maire@valloire.net; |

1.2 Définition normalisée de la présente mission (Extrait NF P 94-500 de Novembre 2013)

DIAGNOSTIC GÉOTECHNIQUE (G5)

Pendant le déroulement d'un projet ou au cours de la vie d'un ouvrage, il peut être nécessaire de procéder, de façon strictement limitative, à l'étude d'un ou plusieurs éléments géotechniques spécifiques, dans le cadre d'une mission ponctuelle. Ce diagnostic géotechnique précise l'influence de cet ou ces éléments géotechniques sur les risques géotechniques identifiés ainsi que leurs conséquences possibles pour le projet ou l'ouvrage existant.

- Définir, après enquête documentaire, un programme d'investigations géotechniques spécifique, le réaliser ou en assurer le suivi technique, en exploiter les résultats.
- Étudier un ou plusieurs éléments géotechniques spécifiques (par exemple soutènement, causes géotechniques d'un désordre) dans le cadre de ce diagnostic, mais sans aucune implication dans la globalité du projet ou dans l'étude de l'état général de l'ouvrage existant.
- Si ce diagnostic conduit à modifier une partie du projet ou à réaliser des travaux sur l'ouvrage existant, des études géotechniques de conception et/ou d'exécution ainsi qu'un suivi et une supervision géotechniques seront réalisés ultérieurement, conformément à l'enchaînement des missions d'ingénierie géotechnique (étape 2 et/ou 3).

2 Avis sur le relevé n° 3 du 13 Février 2020 (inclinomètres 1 & 2)

Nous avons pu procéder au relevé de deux inclinomètres sur le site.

Dans la pratique, nous avons pu constater qu'aucun mouvement significatif n'avait été décelé sur chacun des deux dispositifs, et ceci pour les deux axes ((Amont-Aval - A) et (Latéral – B)

Cette situation est conforme aux prévisions géotechniques relevées lors de notre mission de diagnostic. Un prochain relevé sera réalisé à la fonte des neiges, en principe, fin Avril.

Rédacteur

Pierre RIEGEL

Annexes :

Graphiques inclinométriques

Diffusion :

Tous les intervenants

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Numéro d'affaire : | SAS1800788.2 |
| Ville : | VALLOIRE (73) |
| Chantier : | CLUB MED |
| Date de pose de l'inclinomètre : | |
| Diamètre du forage : | 110 mm |
| Type de tube : | |
| Profondeur initiale du tube / capôt : | 25,6 m |

INCLINOMETRE

I1

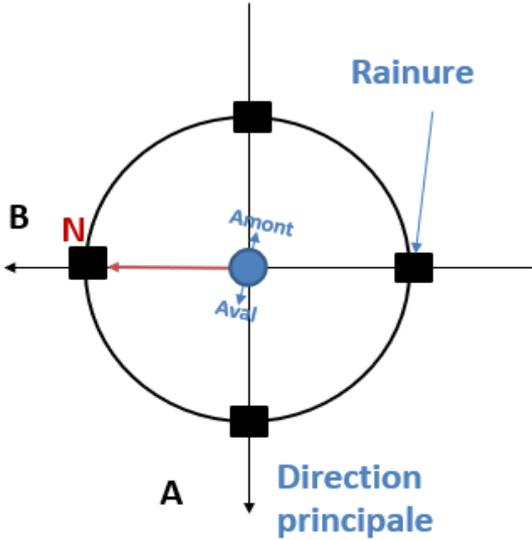


Photo du 31/07/2019

Vue en coupe:

TA

25,6 m

25,2 m

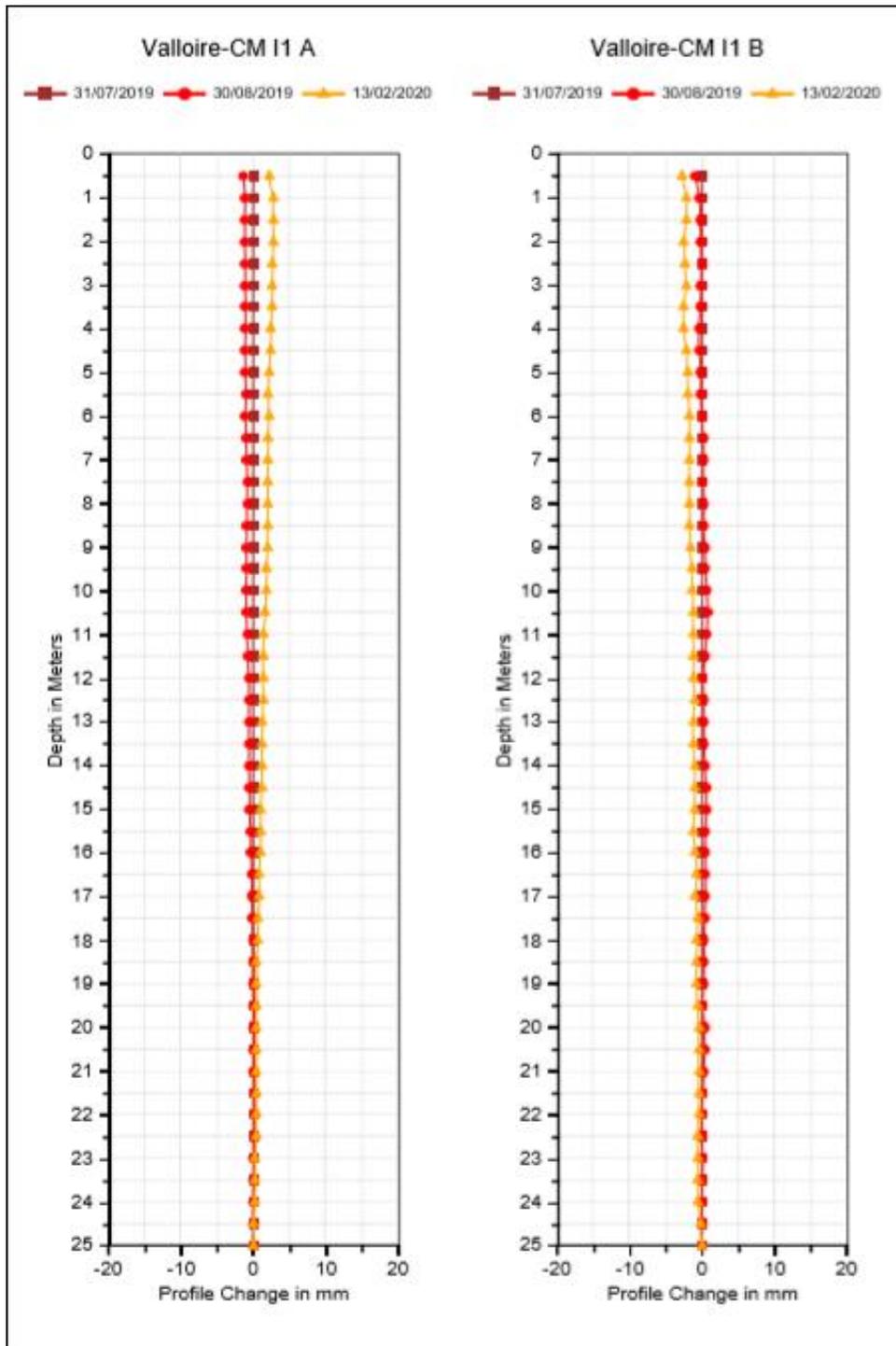
Mesures effectuées entre 0,0 et 24,5 m par rapport au tube inclino

[Coupe sans échelle]

MESURE A L'INCLINOMETRE

| Visite | Date | Opérateur | Profondeur/TN |
|--------|------------|-----------------|---------------|
| 1 | 31/07/2019 | C. BAL | 25,2 |
| 2 | 30/08/2019 | C. BAL | 25,2 |
| 3 | 13/02/2020 | P.ZINS / C. BAL | 25,2 |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

Profil des déplacements depuis le 31 juillet 2019



Observations: Aucuns déplacements observés

Réalisé par
C. BAL

Le 13/02/2020

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Numéro d'affaire : | SAS1800788.2 |
| Ville : | VALLOIRE (73) |
| Chantier : | CLUB MED |
| Date de pose de l'inclinomètre : | |
| Diamètre du forage : | 110 mm |
| Type de tube : | |
| Profondeur initiale du tube / capôt : | 24,25 m |

INCLINOMETRE

I2

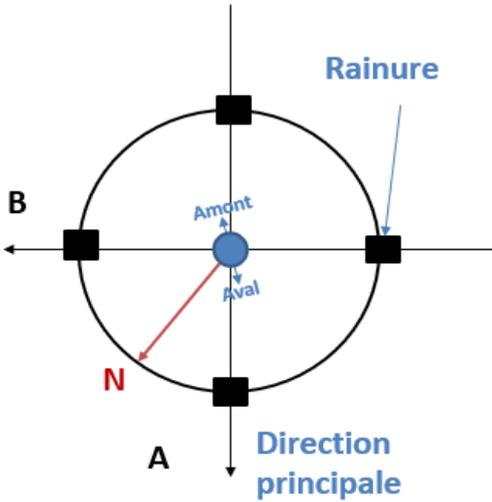
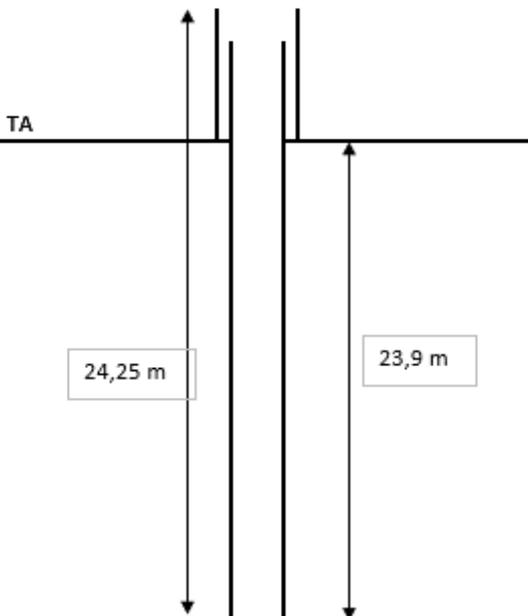


Photo du 31/07/2019

Vue en coupe:



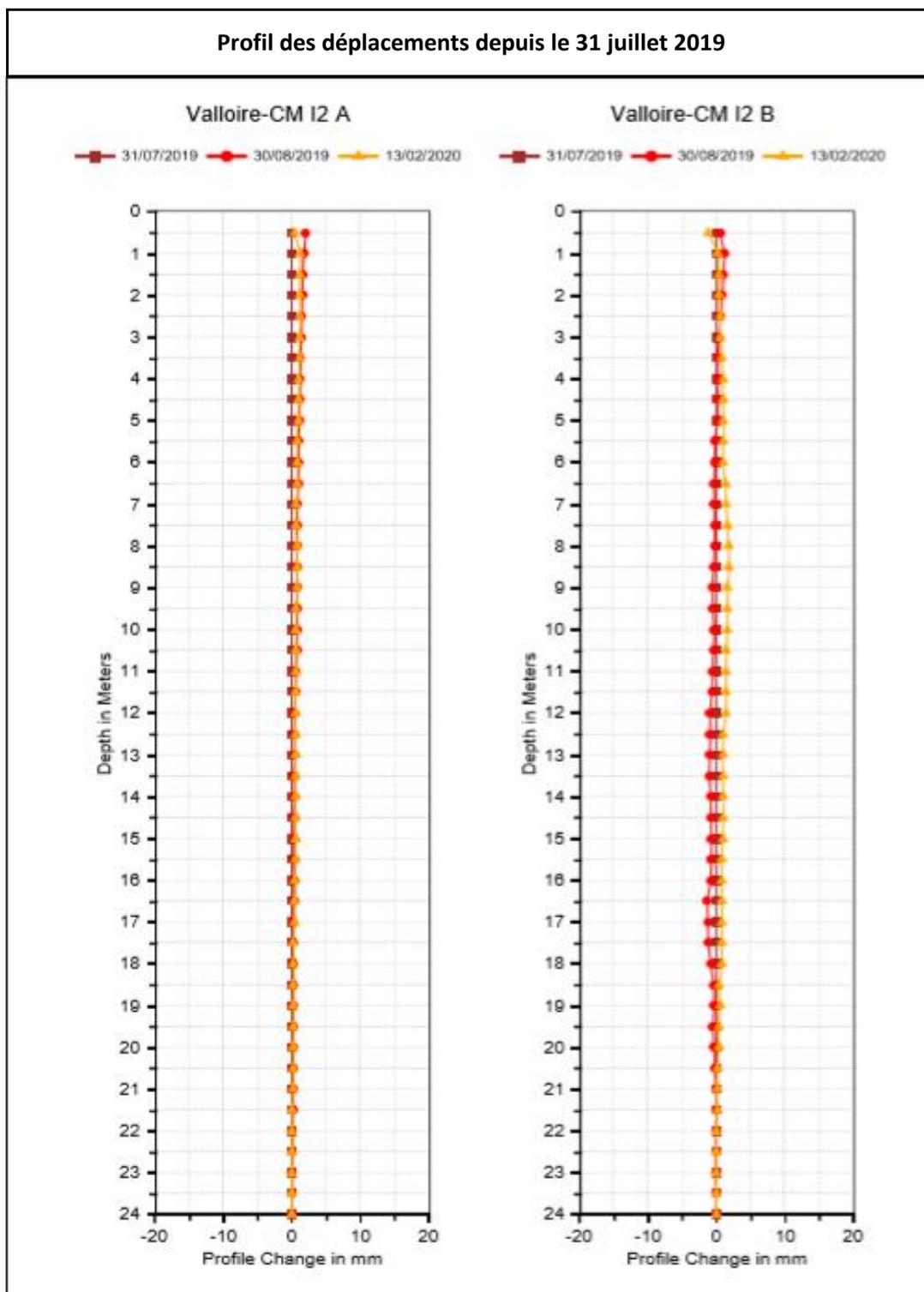
Mesures effectuées entre 0,0 et 23,5 m par rapport au tube inclino

[Coupe sans échelle]

MESURE A L'INCLINOMETRE

| Visite | Date | Opérateur | Profondeur/TN |
|--------|------------|----------------|---------------|
| 1 | 31/07/2019 | C. BAL | 23,9 |
| 2 | 30/08/2019 | C. BAL | 23,9 |
| 3 | 13/02/2020 | P.ZINS / C.BAL | 23,9 |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

Profil des déplacements depuis le 31 juillet 2019



Observations: les déplacements mesurés restent dans la fourchette d'incertitudes du matériel d'enregistrement.
Rien à signaler

Réalisé par
C. BAL

Le 13/02/2020