

Commune de LOCHWILLER  
Lotissement Weingarten  
Rapport d'état et de procédure

Date d'intervention 30/11/2015

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Matériel utilisé | Station Totale |
| Marque           | Leica          |
| Type             | TS15 P 1" R400 |
| Numéro de Série  | 1613417        |

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Société                             | Lambert Géomètres-Experts<br>1a rue de la Paix<br>67170 - BRUMATH |
| Responsable du traitement numérique | Gilles SCHROETER  |
| Responsable du chantier             | Gilles SCHROETER  |
| Opérateur                           | Pierre ROESCH   |

**Points remplacés**

Les points 1043, 1044 et 1045 ont été détruits lors de la réfection de la chaussée de la rue des prés. Ils ont été remplacés lors de l'intervention. La référence 3 a elle aussi été détruite, et sera remplacée lors de la prochaine campagne.

**Mouvements**

Le "gonflement" du terrain le plus important se situe en amont du forage. Le déplacement est centré autour d'un point vers la place de retournement. Depuis le début des mesures (mars 2013) le déplacement atteint 36 cm en planimétrie et 56 cm en altimétrie.

**Divers**

|                 |  |
|-----------------|--|
| Mode de calculs | Ajustement du réseau par calcul en bloc XY+Z |
|-----------------|--|

**Résidu sur les observations après compensation**

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Résidu angulaire maximal     | 4 mm |
| Résidu planimétrique maximal | 6 mm |
| Résidu altimétrique maximal  | 6 mm |