

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

Date d'intervention 22/06/2016

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

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

Points remplacés
Néant

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 45 cm en planimétrie et 63 cm en altimétrie.

Divers
La faille dans le pré, d'une largeur d'environ 30cm s'est effondré suite aux importantes pluies du mois passé.

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	3 mm
Résidu altimétrique maximal	6 mm