

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

Date d'intervention 29/09/2016

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	Denis ARTZ

Points remplacées
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 48 cm en planimétrie et 67 cm en altimétrie. On note un affaissement sur les points 1055 et 1056 situés à l'aval de la faille visible dans le parc.

Divers
Néant

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	7 mm