

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

Date d'intervention 29/03/2018

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 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 65 cm en planimétrie et 88 cm en altimétrie. De nouvelles traces de mouvement sont apparues dans la zone de crevasses.

Divers
Un véhicule stationné sur le point 1001 n'a pas permis d'en effectuer le relevé.

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

Résidu sur les observations après compensation	
Résidu angulaire maximal	2 mm
Résidu planimétrique maximal	3 mm
Résidu altimétrique maximal	6 mm