

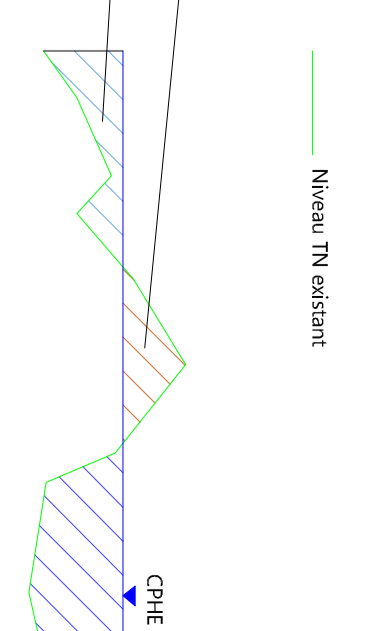
	ETAT INITIAL	Etat initial périmètre phase 1	Etat initial périmètre dépression phase 2
Surface de calcul (limite rouge et magenta) (périmètre phase 1 + dépression phase 2)	50 887 m ²	48 177 m ²	2 710 m ²
Volumé d'expansion (volume de déblais)	14 061 m ³	13 908 m ³	153 m ³
Surface d'expansion (surface de déblais)	37 870m ²	36 259 m ²	1 611 m ²
Volumé de remblais (au-dessus CPHE)	9 831 m ³	9 767 m ³	64 m ³
Surface de remblais (au-dessus CPHE)	13 017 m ²	11 918 m ²	1 099 m ²

Périmètre projet phase 1

Périmètre de la phase 2 utilisé comme zone d'expansion et réalisé en phase 1

Maille - 10m / 10 m

000m² du maillage
 Re-Volumé remblais - au dessus de CPHE
 De-Volumé de déblais (= Volume d'eau)
 In-Hauteur remblais moyen - au dessus de CPHE
 Hd = Hauteur de déblais moyen (= Hauteur d'eau)



Hors zone inondable

Cotes des Plus Hautes Eaux (CPHE)

Isocotes tous les 1 m (niveau NGF)
 Isocotes intermédiaires (niveau NGF)

Aleas :

Aléa FORT
 Hauteur d'eau > 1,00m et/ou
 vitesse supérieure à 1 m/s

Aléa MODERE
 Hauteur d'eau comprise entre 0,50m
 et 1,00m et vitesse comprise entre
 0,50m et 1,00m

Aléa FAIBLE
 Hauteur d'eau inférieure à 0,50m et
 vitesse inférieure à 0,50m



EXTENSION DES TRIBUNES DU STADE GABRIEL MONTPIED - CLERMONT FERRAND

MAITRISE D'OUVRAGE
 MAIRIE DE CLERMONT FERRAND
 63000 CLERMONT FERRAND
 04 77 77 39 30

MAITRISE D'OEUVRE
 ATELIER FERRER ET ARCHITECTURES

CONTRAIRES ET COORDINATEURS TECHNIQUES
 Soderlec
 ODOVE
 CRONOS
 SBCP
 @egis
 MTE

CONTRAIRES
 SBCP
 @egis
 MTE

EXEMPLES DE LA COMMUNICATION
 MAIRIE DE CLERMONT FERRAND
 63000 CLERMONT FERRAND
 04 77 77 39 30

MODELLISATION INONDATION TERRAIN INITIAL

DATE	DESIGNATION DE LA TRACÉ	PROJETTEUR	ESCALE
Juin 2011	SCAELER/SLB/MB/KAK/DA/BA	EGIS	1/500