

D.D.E.A 07

Service environnement – Pôle Eau

Monsieur le Directeur Départemental des Territoires

2 Place des Mobiles BP 613

07006 PRIVAS

Le 7 janvier 2013

Nos Réf. : B. MOISSON / C. CHAMBON

Vos Réf. : N. LANDAIS / B. CHEVALEYRE

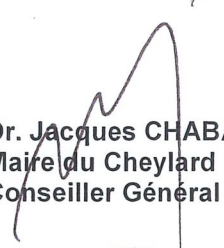
**Objet : Remise du rapport détaillé des travaux de curage réalisés en juin 2012 au plan d'eau de Chambaud.**

Monsieur le Directeur,

Veuillez trouver en pièce jointe, le rapport détaillé des travaux de curage réalisés en juin 2012 au niveau du bassin de baignade de Chambaud, quartier Vialon, sur la Commune du Cheylard.

Mes services restent à votre disposition pour tous renseignements complémentaires que vous jugerez utiles.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le Directeur, l'expression de mes salutations distinguées.

  
Dr. Jacques CHABAL  
Maire du Cheylard  
Conseiller Général



Pièce jointe : rapport de curage

# CALCUL DE CUBATURES ENTRE DEUX MODELES NUMERIQUES DE TERRAIN

Nom du dessin : Curage de la Rivière  
Ecriture du listing le 28/06/2012 à 17:06:36  
Opération effectuée : calcul brut

## Caractéristiques des modèles numériques

Calque MNT1	MNT-TN
Calque MNT2	Eiffage TN _ Eiffage MNT

	MNT 1	MNT 2
Nombre de faces	61	110
Altitude mini	147.910 m	147.610 m
Altitude maxi	150.930 m	149.890 m
Surface totale 2D	2954.09 m <sup>2</sup>	2445.77 m <sup>2</sup>
Surface totale 3D	2964.49 m <sup>2</sup>	2454.86 m <sup>2</sup>
Surface utile 2D	2409.28 m <sup>2</sup>	2409.28 m <sup>2</sup>
Surface utile 3D	2416.44 m <sup>2</sup>	2417.79 m <sup>2</sup>

## Résultats du calcul de cubatures MNT1 → MNT2

Surfaces 2D		
Avec déblai	:	2399.85 m <sup>2</sup>
Avec remblai	:	9.43 m <sup>2</sup>
Sans écart	:	0.00 m <sup>2</sup>
Total	:	2409.28 m <sup>2</sup>

Volumes		
Déblai	:	1295.515 m <sup>3</sup>
Remblai	:	0.414 m <sup>3</sup>
Total	:	<b>1295.929 m<sup>3</sup></b>

Surfaces 3D		
Avec déblai	:	2406.94 m <sup>2</sup>
Avec remblai	:	9.50 m <sup>2</sup>
Sans écart	:	0.00 m <sup>2</sup>
Total	:	2416.44 m <sup>2</sup>



$+$ 