

Réservoir

GUAYAQUIL - GÉNIE CIVIL



sade



Nos réalisations : nos références

■ Guayaquil - Equateur

Construction d'un réservoir de stockage d'eau potable en acier vitrifié et de 2 stations de pompage

■ Données contractuelles

- Maître d'ouvrage : INTERAGUA
- Maître d'œuvre : GRUCONSA
- Exploitant : INTERAGUA
- Durée / Date : novembre 2012 à décembre 2013 (1 an et 1 mois)

■ Enjeu et contexte

À Guayaquil, l'opérateur du réseau d'eau Interagua a mandaté la SADE pour la construction d'un réservoir de stockage en acier vitrifié.

■ Chiffres clés

- CA : 1 404 K€
- Réservoir de stockage de 1 000 m³
- 10 jours pour monter le réservoir, hors fondation
- Inspection extérieure 1 fois / an, intérieure tous les 5 ans

■ Travaux réalisés et techniques utilisées

- Travaux préparatoires : terrassements, murs de soutènement, remblais, murs de clôture
- Réalisation de la dalle de fondation
- Montage du réservoir avec seulement des échafaudages et deux palans

■ Résultats obtenus

- Depuis ce chantier, la SADE a construit 2 nouveaux réservoirs sur la commune de San Lorenzo de 250 et 300 m³.

