

PDDE (Plan Directeur de Distribution d'Eau)**1 Prestations**

- Représenter graphiquement l'ensemble des installations principales
- Esquisser les aménagements futurs
- Définir les mesures premières d'approvisionnement
- Mise en conformité des réservoirs, capacité, stockage
- Définir les ressources
- Statistiques démographiques, plans de zone
- Etudes des consommations actuelles et futures
- Interconnexion des réseaux
- Calculs hydrauliques, hypothèse
- Télégestion
- Système futur
- Cas de crise

2 Maître de l'Ouvrage

Municipalité de Lucens – M. Philippe Pahud

3 Etudes projet

Etude : 2008 – 2009

4 Descriptif du projet

- Inventaire des installations et bilans d'eau
- Concept du réseau communal futur
- Calculs hydrauliques du réseau et optimisation en tenant compte des situations incendie

- Concept des installations nécessaires pour la réalisation du réseau futur et de la mise en conformité des installations existantes
- Devis des nouveaux ouvrages et installations ainsi que la mise en conformité des installations existantes

5 Team projet

Chef de projet : Erik Söderström
Damien Morand

