



Résumé de l'étude :

- Surface collectée : 2,65 ha ;
- 35 maisons individuelles et 3 logements intermédiaires collectifs ;
- Zone humide recensée : 3 300 m² ;
- Mesures compensatoires :
 - Bassin de rétention pour la gestion pluviale ;
 - Création et renforcement d'une zone humide ;
 - Arbres remarquables et trame verte importante.

Ouvrage de gestion des eaux pluviales		Bassin
Type de bassin		aérien
Occurrence de pluie prise en compte		20 ans
Surface du bassin versant au point de rejet du lotissement		2,65 ha
Coefficient de ruissellement		48,00 %
Gestion pluie 1 mois	Débit de fuite 1 mois (l/s)	0,8
	Volume de rétention 1 mois (m ³)	116
Gestion pluie 20 ans	Débit de fuite 20 ans (l/s)	5,31
	Volume de rétention total (m ³)	580

HYDRATOP
« La Galerie » – Jarzé
49 140 JARZE VILLAGES
SAS au capital de 12 700 Euros
RCS 442 173 282

103 rue Charles Darwin
49 125 - TIERCÉ
Tél. 02 41 95 71 90 – Fax 02 41 95 71 91
www.hydratop.net – info@hydratop.net