



Ville de DECIZE

Création d'un bassin d'orage dans le quartier de SAINT-PRIVE



DESCRIPTIF GENERAL

La construction de ce bassin d'orage permettant de stocker les premières eaux de pluie s'inscrit dans le cadre d'un ensemble d'aménagements destinés à diminuer les déversements d'eaux usées dans l'Aron.

L'installation comprend :

- Un poste de relevage des effluents équipé d'un système de pompage,
- Un bassin de stockage semi enterré,
- Un brassage des effluents par agitateurs,
- Une vanne murale de régulation qui assure la vidange,
- Un dispositif de nettoyage par clapets de chasse,
- Une ventilation/désodorisation de l'ouvrage par voie sèche.



Bassin d'orage
Ville de DECIZE

PRINCIPALES CARACTERISTIQUES DU BASSIN

Volume de stockage	720 m ³
Débit admissible sur le bassin	500 m ³ /h
Débit de vidange	75 m ³ /h
Montant total	559 000 € HT

Maître d'œuvre	Concepteur - Constructeur	Génie Civil
		

Mise en service en 2013