

# Station d'épuration de la Laiterie de Ladhue à Montayral (47)

33 000 EH

Station neuve

Mise en service : 2005



INTERVENANTS	MONTANT DU MARCHÉ
Maître d'Ouvrage : LAITERIE de LADHUIE (47)  Maître d'œuvre : LACTALIS GPO  Concepteur/constructeur : TERNOIS  Entreprise de génie civil : Entreprise VIGIER	Total : 1 680 000 €uros HT  Equipements : 654 700 €uros HT  Génie civil : 1 025 300 €uros HT



FILIERES	DONNEES TECHNIQUES		
<p><b>TRAITEMENT DE L'EAU</b></p> <p>Poste de relevage des effluents                      Prétraitements                      Traitement biologique des graisses (V = 175 m<sup>3</sup>)                      Bassin d'aération (V = 6 800 m<sup>3</sup>)                      Clarificateur raclé Ø 22,00 m + puits annexes</p> <p><b>TRAITEMENT DES BOUES</b></p> <p>Épaississement sur table d'égouttage, largeur 1,50 m                      Silo à boues (V = 2 820 m<sup>3</sup>)</p>	Charges à traiter	Rejet	
	Débit journalier	700 m <sup>3</sup> /j	
	Débit de pointe	80 m <sup>3</sup> /h	
	DBO <sub>5</sub> .....	2 000 kg/j	25 mg/l
	DCO .....	3 000 kg/j	125 mg/l
	MES .....	550 kg/j	35 mg/l
	NTK .....	120 kg/j	
	NGL .....		15 mg/l
	Pt .....	20 kg/j	2 mg/l