Annexe N ° 7.3.2 Détail du calcul du potentiel biométhanisation Viroinval

Calcul du potentiel de production d'énergie de la biométhanisation de la commune de Viroinval
A partir du cheptel du recensement agricole 2010 et de quelques sous-produits de l'agro- industrie

	Nbres	Nbre d'UGB	m³ de gaz	KWh énergie	KWh élec valorisables	KWh th valorisables	Tonnes de C02 évités	Tonnes de C02 évités th
Bovins de deux ans et +	1.293	647	212.375					
Genisses veaux	908	272	89.483					
Cochons	0	0	0					
Brebis	0	0	0					
Volailles	0	0	0					
Cultures énergétiques	Tonnes							
Maïs			0					
Seigle			0					
Tritical			0					
Herbes	7.000		469.000					
Sous produits agro industriel	Tonnes							
Son de blé	10		3.290					
Chocolat déclassé	5		1.950					
déchets de pain	5		1.270					
Huile de cuisson	5		2.905					
TOTAUX			780.273,65	7.911.107,84	2.768.887,74	4.351.109,31	789,13	1.213,96
					Total C02 évités		2.003	