

BILAN MATIERE SIMPLIFIE - METHAGRI 32

Substrats	Matières brutes (T/an)	Matières sèches (% MB)
	Données Méthagri 32	Données Méthagri 32
Lisier Porcs	3 900	4,0%
Fumier Bovins moyen	6 500	21,0%
Ensilage Seigle vert	350	26,0%
Ensilage maïs	550	30,0%
Ensilage Canne de maïs	2 090	50,0%
Menue paille (paille + grains)	475	85,0%
Enveloppe céréales	5 025	80,0%
Maïs broyé	400	57,0%
Eau	2 500	0,0%
Recirculation digestat liquide	4 000	12,3%
TOTAL	25 790	30,9%

Digestat	Matières brutes (T/an)	Matières sèches (% MB)
Digestat brut sortie digesteur	21 969	19,2%
Recirculation digestat liquide post digesteur	25 000	12,3%
Digestat post digesteur	46 969	15,5%
Digestat liquide total	38 449	12,3%
Digestat liquide résiduel	9 449	12,3%
Digestat solide	8 520	30,0%

Production de biogaz	
Biogaz (T)	3 666
Eau condensat (T)	156
Volume biogaz annuel (Nm3/an)	3 116 203
Fraction théorique CH4 (%)	55,2%
Volume total méthane (CH4) annuel (Nm3/an)	1 721 132