

SCEA CROIX MORIN

Gisement		
Matière brute	31 100	T/an
Matière sèche	19,95%	%
	6 203	T/an
Matière Organique	89,5%	%
	5 550	T/an
Azote total	128 230	kg
N	4,12	kg/t
Phosphore total	67 613	kg
P2O5	2,17	kg/t

Eaux	0	m3
------	---	----

Recirculation		
Matière brute	0	T/an
Matière sèche	5,0%	%
	0	T/an
Matière Organique	59,8%	%
	0	T/an
Azote total	0	kg
N	4,12	kg/t
Phosphore total	0	kg
P2O5	1,79	kg/t

Bilan matière annuel		
Avec Fermenteurs - 2*15/6 et 30/8		

BIOGAZ		
Biogaz humide	3 322 629	Nm3/an
Méthane	1 735 071	Nm3/an

Entrée digestion		
Matière brute	31 100	T/an
Matière sèche	19,9%	%
	6 203	T/an
Matière Organique	89,5%	%
	5 550	T/an
Azote total	128 230	kg
N	4,12	kg/t
Phosphore total	67 613	kg
P2O5	2,17	kg/t

Sortie Digestion		
Matière brute	26 786	T/an
Matière sèche	6,07%	%
	1 626	T/an
Matière Organique	59,8%	%
	973	T/an
Azote total	128 230	kg
N	4,79	kg/t
Phosphore total	67 613	kg
P2O5	2,52	kg/t

S
é
p
a
r
a
t
e
u
r

Digestat solide à épandre		
Matière brute	1 875	T/an
Matière sèche	20,0%	%
	375	T/an
Matière Organique	59,8%	%
	224	T/an
Azote total	12 823	kg
N	6,84	kg/t
Phosphore total	11 494	kg
P2O5	6,13	kg/t

Taux séparation MS	7,0%
Taux séparation N	10,0%
Taux séparation P	17,0%

Digestat liquide		
Matière brute	24 911	T/an
Matière sèche	5,0%	%
	1 251	T/an
Matière Organique	59,8%	%
	749	T/an
Azote total	115 407	kg
N	4,63	kg/t
Phosphore total	56 119	kg
P2O5	2,25	kg/t

Digestat liquide à épandre		
Matière brute	24 911	T/an
Matière sèche	5,0%	%
	1 251	T/an
Matière Organique	59,8%	%
	749	T/an
Azote total	115 407	kg
N	4,63	kg/t
Phosphore total	56 119	kg
P2O5	2,25	kg/t

Données estimatives et non garanties.