

Description	Quantity (t/year)	Cost (€/t)	Distance (km)	DM (%)	OM/DM (%DM)	DOM/OM (%)	CH4/OM (Nm3/tOM)	CH4 (%)	N (kgN/t)	Ratio C/N (-)	N-NH4 (kgN/t)
1 - Energy crops Ensiled Crops Cereals Maize (stem elongation stage)	0,00	0,00	0,00	19,00	91,50	64,80	300,00	53,70	3,10	0,00	0,50
2 - Industrial organic waste Animal waste Dairy Industry Whey	4.317,93	0,00	0,00	5,00	88,90	73,00	517,00	59,30	0,80	27,78	0,20
3 - Industrial organic waste Animal waste Food industry Pressed offal	5.000,00	0,00	0,00	32,00	90,00	95,00	650,00	59,00	4,90	29,39	0,70
4 - Manure Poultry Chicken manure	0,00	0,00	0,00	58,40	82,10	67,00	222,00	54,10	25,00	0,00	4,00
5 - Manure Poultry Hen manure (wet)	0,00	0,00	0,00	77,60	70,60	77,90	291,00	65,10	36,80	0,00	4,80
6 - Manure Pig Pig manure (mixed)	0,00	0,00	0,00	3,60	64,90	77,00	306,00	66,40	3,50	0,00	2,50
7 - Industrial organic waste Vegetable waste Canned and processed fruits and vegetables Vegetable waste	0,00	0,00	0,00	13,80	80,70	82,90	408,00	66,50	4,70	0,00	0,60
8 - Industrial organic waste Animal waste Food industry Offal and manure	0,00	0,00	0,00	14,60	83,50	63,50	294,00	58,30	3,00	0,00	0,80
9 - Energy crops Crops Forage Grass (green)	250,00	-8,00	3,00	21,00	90,60	72,30	320,00	55,20	4,40	21,62	0,60
Total	9.567,93	-0,209	0,08	19,53 %	89,89 %	91,84 %	625,45	58,97 %	3,04	28,90	0,47