



Ensilage de maïs plante entière			Quantité journalière d'aliment par truie ¹					
			Ens. maïs		Aliment gestation (kg)		Aliment allaitement (kg)	
Stade de production		Semaines	% ²	kg				
		Temps vide	Gestation	1 ^{ère} -2 ^e	69	4.0	1.8	
1 ^{ère} -12 ^e	71			4.0 (3.0)	1.6	(1.3)		
13 ^e -16 ^e	71			5.0 (4.0)	2.0	(1.8)		
Allaitement (10 porcelets)		1 ^{ère}					5.0	(4.6)
		2 ^e -4 ^e					6.2	(5.7)
		5 ^e					5.0	(4.6)
Besoin d'aliment	Par rotation	161 jours	532		216		217	
	Par année	365 jours	1206		489		492	
Teneurs des aliments	Matière sèche	%	33		87		87	
	Energie digestible porc	MJ/kg	4.1		11.8		13.5	
	Matière azotée	g/kg	24.4		147.0		161.0	
	Lysine	g/kg	0.7		8.3		10.1	
	Méthionine	g/kg	0.4		2.0		2.7	
	Méthionine + cystine	g/kg	0.8		3.6		5.2	
	Thréonine	g/kg	0.9		4.7		6.2	
	Tryptophane	g/kg	0.2		1.6		2.0	
	Isoleucine	g/kg	0.9		4.9		6.2	
	Leucine	g/kg	2.5		4.1		11.3	
	Phénylalanine	g/kg	1.0		3.2		5.7	
	Phénylalanine + Tyrosine	g/kg	1.6		6.1		11.2	
	Valine	g/kg	1.2		5.0		7.1	
	Histidine	g/kg	0.5		2.2		3.6	
	Calcium	g/kg	0.6		12.1		8.9	
	Phosphore	g/kg	0.6		6.7		5.4	
Phosphore digestible	g/kg	0.2*		3.7		2.7		
Sodium	g/kg	0.0		2.7		1.8		
Stockage	Densité	kg/m ³	675		Farine 600	Granulé 700	Farine 600	Granulé 700
	Volume / porc et série	m ³	0.79		0.36	0.31	0.36	0.31
	Volume / porc et an	m ³	1.79		0.81	0.70	0.82	0.70
Observations	<ul style="list-style-type: none"> - Ensilez soigneusement (pas de salissure, bien tasser). - L'alimentation d'ensilage de maïs plante entière augmente le risque de verminose intestinale. Une vermifugation régulière de tout le cheptel est nécessaire. Répétez la vermifugation en cas de déductions sur les foies lors de l'abattage. - Ne distribuez en aucun cas de l'ensilage postfermenté. - Prélevez au moins 5 - 10 cm d'ensilage à cause des postfermentations. - Adaptez le diamètre du silo au prélèvement quotidien (règle : 50 kg d'ensilage par m²). - Vérifiez la teneur en MS --> adaptez en conséquence les quantités à distribuer. - Augmentation du volume des fèces. - Voir introduction. 							

¹ Valeurs entre parenthèses pour primipares.

² % dans la ration.

* estimée.