

## Matières premières utilisées pour la fabrication d'aliments composés

Résultats comparés des années 2009, 2006, 2003, 2000, 1997 et 1979

	Quantités utilisées en %			Quantités utilisées en milliers de tonnes						Nb établ utilisateurs en 2009
	1979	2006	2009	1979	1997	2000	2003	2006	2009	
<b>Céréales</b>	<b>45,1</b>	<b>49,9</b>	<b>49,0</b>	<b>5 804,1</b>	<b>9 081,5</b>	<b>10 180,5</b>	<b>11 174,8</b>	<b>10 623,8</b>	<b>10 272,3</b>	<b>242</b>
dont blé tendre	10,5	28,3	23,4	1 345,0	5 078,4	6 173,7	6 169,2	6 019,3	4 919,8	237
maïs	24,7	11,5	14,4	3 178,4	2 743,3	2 810,1	2 939,5	2 452,8	3 028,9	234
orge	6,3	7,3	7,6	812,9	846,6	801,4	1 474,6	1 546,2	1 601,9	227
triticale	...	2,2	2,8	...	238,7	243,1	370,0	459,0	581,2	143
<b>Tourteaux</b>	<b>21,8</b>	<b>25,7</b>	<b>29,4</b>	<b>2 807,0</b>	<b>5 104,8</b>	<b>5 563,6</b>	<b>5 911,1</b>	<b>5 477,3</b>	<b>6 170,7</b>	<b>242</b>
dont soja	16,7	14,2	14,8	2 150,1	2 765,3	3 299,0	3 896,1	3 026,6	3 096,8	238
colza	1,3	6,9	9,1	169,0	845,9	932,3	920,2	1 463,5	1 915,6	227
tourneol	0,7	3,1	4,3	89,0	1 002,4	966,0	809,3	659,1	902,4	207
<b>Co-produits de transformation</b>	<b>13,7</b>	<b>11,1</b>	<b>11,0</b>	<b>1 767,1</b>	<b>2 677,7</b>	<b>2 581,3</b>	<b>2 354,5</b>	<b>2 355,7</b>	<b>2 304,3</b>	<b>233</b>
dont sons et issues de céréales	9,7	7,6	6,1	1 248,0	1 705,2	1 571,8	1 499,3	1 619,5	1 270,6	223
wheatfeed et solubles de blé	...	1,1	1,4	...	...	...	...	244,1	301,3	73
issues de l'amidonnerie	...	0,1	1,0	...	...	...	...	24,7	216,2	108
drêches et solubles de blé issues de l'éthanolerie	...	0,04	0,5	...	...	...	...	9,5	111,6	54
drêches et solubles de maïs issues de l'éthanolerie	...	0,5	0,3	...	...	...	...	96,6	54,1	60
corn glutenfeed et solubles de maïs issues de l'amidonnerie	3,2	0,7	0,6	411	299,8	276,2	193,8	143,2	119,5	48
mélasse	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Sels minéraux et prémélanges</b>	<b>4,8</b>	<b>3,4</b>	<b>3,2</b>	<b>621</b>	<b>679,2</b>	<b>720,5</b>	<b>780,9</b>	<b>728,4</b>	<b>661,1</b>	<b>239</b>
dont carbonates de calcium	1,7	1,7	1,6	222,6	325,1	345,9	372,7	365,1	345,3	226
prémélanges d'additifs	...	0,5	0,5	...	135,1	128,8	152,6	105,6	108,9	217
phosphates	1,1	0,5	0,4	140,9	127,4	137,8	144,5	113,9	79,2	220
<b>Produits déshydratés</b>	<b>4,5</b>	<b>3,4</b>	<b>3,0</b>	<b>577,3</b>	<b>682,5</b>	<b>630,0</b>	<b>642,4</b>	<b>732,0</b>	<b>620,4</b>	<b>215</b>
dont luzerne	3,2	1,5	1,2	412,5	270,8	325,4	287,8	314,8	261,0	192
pulpe de betterave	0,9	1,6	1,4	115,1	197,7	213,0	266,0	345,0	300,8	192
<b>Graines d'oléoprotéagineux</b>	<b>0,2</b>	<b>3,8</b>	<b>1,9</b>	<b>28,5</b>	<b>2 119,2</b>	<b>1 840,2</b>	<b>891,2</b>	<b>805,7</b>	<b>393,2</b>	<b>209</b>
dont pois	0,1	2,4	0,5	16,3	1 511,3	1 247,5	505,8	505,2	105,5	99
soja	...	0,6	0,5	...	279,4	219,6	218,4	120,9	96,5	124
colza	...	0,4	0,5	...	238,7	263,0	76,1	83,8	96,5	66
<b>Matières grasses</b>	<b>0,9</b>	<b>1,0</b>	<b>1,0</b>	<b>122,0</b>	<b>282,0</b>	<b>294,0</b>	<b>216,3</b>	<b>203,4</b>	<b>208,7</b>	<b>222</b>
d'origine végétale	0,0	0,9	0,9	6,0	54,3	118,6	201,4	188,4	185,5	220
d'origine animale	0,9	0,1	0,1	116,0	227,8	175,4	14,9	15,0	23,2	24
<b>Produits azotés divers</b>	<b>0,1</b>	<b>0,8</b>	<b>0,7</b>	<b>8</b>	<b>123,4</b>	<b>129,1</b>	<b>152,6</b>	<b>174,9</b>	<b>149,7</b>	<b>224</b>
<b>Farines d'origine animale</b>	<b>2,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>357,3</b>	<b>515,7</b>	<b>390,8</b>	<b>40,7</b>	<b>38,0</b>	<b>42,7</b>	<b>11</b>
farines et solubles de poisson	0,4	0,2	0,2	54,0	75,6	80,4	40,7	37,9	38,9	9
autres farines d'origine animale	2,4	///	///	303,3	440,1	310,4	///	///	///	///
<b>Additifs technologiques</b>	<b>...</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>...</b>	<b>31,9</b>	<b>47,5</b>	<b>28,3</b>	<b>33,8</b>	<b>34,2</b>	<b>162</b>
<b>Produits laitiers</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>41</b>	<b>20,8</b>	<b>24,7</b>	<b>18,2</b>	<b>17,0</b>	<b>20,0</b>	<b>66</b>
<b>Racines et tubercules secs</b>	<b>4,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>555,4</b>	<b>109,2</b>	<b>72,6</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>8</b>
<b>Produits divers</b>	<b>1,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>172,9</b>	<b>184,8</b>	<b>151,9</b>	<b>130,5</b>	<b>105,5</b>	<b>104,3</b>	<b>132</b>
<b>Total des matières premières</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>12 861,2</b>	<b>21 612,6</b>	<b>22 626,7</b>	<b>22 342,3</b>	<b>21 295,6</b>	<b>20 982,2</b>	<b>242</b>

**Corn glutenfeed** : co-produit de l'amidonnerie. Il est constitué d'un mélange de drêches de maïs et de tourteau de germe de maïs et parfois des solubles de maïs.

Une quantité adéquate de gluten est également ajoutée afin d'obtenir un taux de protéines constant.

**Wheatfeed** : co-produit de l'amidonnerie blé composé de son et fibres.

**Solubles** : produit résultant de la déshydratation de la phase de trempage des grains.

**Drêches** : désigne l'enveloppe du grain après transformation pour production d'éthanol.