

Tableau 7 - Achats d'énergie, en valeur

## 7.1 - Par activité (classe NAF)

Unité 1 000 €

Secteur d'activité	Achats de combustibles	Achats de vapeur	Achats d'électricité	Total des achats	Information collectée en % <sup>1</sup>
<b>10 et 11 - Industries agroalimentaires</b>	<b>1 085 245</b>	<b>76 0755</b>	<b>1 085 860</b>	<b>2 247 179</b>	<b>98</b>
<b>10 - Industries alimentaires</b>	<b>1 036 933</b>	<b>71 935</b>	<b>974 199</b>	<b>2 083 067</b>	<b>98</b>
10.1 - Industrie des viandes	79 092	2 551	192 762	274 405	98
10.2 - Industrie du poisson	7 397	889	16 082	24 368	99
10.3 - Industrie des fruits et légumes	81 420	2 902	63 714	148 035	98
10.4 - Industrie des corps gras	45 706	14 972	27 589	88 267	100
10.5 - Industrie laitière	184 457	7 226	195 394	387 077	99
10.6 - Travail des grains, fabrication de produits amylacés	162 544	10 561	121 206	294 311	100
10.7 - Boulangerie-pâtisserie, pâtes	53 217	1 172	99 818	154 207	98
10.8 - Autres industries alimentaires	343 806	16 825	160 839	521 470	99
10.9 - Fabrication d'aliments pour animaux	79 294	14 836	96 796	190 926	93
<b>11 - Fabrication de boissons</b>	<b>48 311</b>	<b>4 140</b>	<b>111 661</b>	<b>164 112</b>	<b>92</b>
<b>16.1 - Sciage et rabotage du bois</b>	<b>4 886</b>	<b>0</b>	<b>33 676</b>	<b>38 563</b>	<b>85</b>

1. Information collectée : indique la représentativité de la collecte. Elle mesure la part de la valeur des achats d'énergie des unités répondantes en 2009 dans le total.

## 7.2 - Par activité (groupe NAF) et classe de consommation nette totale

Unité 1 000 €

Secteur d'activité et classe de consommation	Achats de combustibles	Achats de vapeur	Achats d'électricité	Total des achats	Information collectée en %
<b>10 et 11 - Industries agroalimentaires</b>	<b>1 085 245</b>	<b>76 075</b>	<b>1 085 860</b>	<b>2 247 179</b>	<b>98</b>
Moins de 1 000 tep	109 594	1 301	307 995	418 890	95
1 000 à 1 999 tep	86 592	2 846	168 569	258 007	99
2 000 à 4 999 tep	202 039	8 494	258 144	468 678	96
5 000 à 19 999 tep	307 454	14 928	220 933	543 315	98
20 000 tep et plus	379 565	48 506	130 219	558 289	100
<b>10 - Industries agroalimentaires</b>	<b>1 036 933</b>	<b>71 935</b>	<b>974 199</b>	<b>2 083 067</b>	<b>98</b>
Moins de 1 000 tep	98 311	1 301	275 072	374 684	96
1 000 à 1 999 tep	79 555	2 846	153 284	235 685	99
2 000 à 4 999 tep	185 573	7 521	220 810	413 904	98
5 000 à 19 999 tep	293 929	11 762	194 814	500 504	98
20 000 tep et plus	379 565	48 506	130 219	558 289	100
<b>11 - Fabrication de boissons</b>	<b>48 311</b>	<b>4 140</b>	<b>111 661</b>	<b>164 112</b>	<b>92</b>
Moins de 1 000 tep	11 283	0	32 923	44 206	95
1 000 à 1 999 tep	7 037	0	15 285	22 322	100
2 000 à 4 999 tep	16 466	974	37 334	54 774	82
5 000 à 19 999 tep	13 525	3 166	26 119	42 811	100
<b>16.1 - Sciage et rabotage du bois</b>	<b>4 886</b>	<b>0</b>	<b>33 676</b>	<b>38 563</b>	<b>85</b>
Moins de 1 000 tep	3 936	0	28 851	32 787	83
1 000 à 1 999 tep	625	0	2 561	3 187	96
2 000 tep et plus	325	0	2 264	2 589	100

Source : SSP - Agreste - Enquête sur les consommations d'énergie dans l'industrie en 2009

# Achats d'énergie

## Tableau 7 - Achats d'énergie en valeur

### 7.3 - Par région et activité

Unité 1 000 €

Région et secteur d'activité	Achats de combustibles	Achats de vapeur	Achats d'électricité	Total des achats	Information collectée en %
<b>Alsace</b>	<b>70 702</b>	<b>4 179</b>	<b>73 438</b>	<b>148 319</b>	<b>90</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	70 269	4 179	70 696	145 143	93
16.1 - Sciage et rabotage du bois	433	0	2 743	3 176	57
<b>Aquitaine</b>	<b>30 768</b>	<b>4 939</b>	<b>48 950</b>	<b>84 657</b>	<b>98</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	30 162	4 939	44 445	79 547	97
16.1 - Sciage et rabotage du bois	606	0	4 504	5 110	98
<b>Auvergne</b>	<b>18 669</b>	<b>1 153</b>	<b>34 721</b>	<b>54 543</b>	<b>100</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	18 309	1 153	31 687	51 149	100
16.1 - Sciage et rabotage du bois	360	0	3 034	3 394	98
<b>Bourgogne</b>	<b>22 111</b>	<b>3 143</b>	<b>27 897</b>	<b>53 152</b>	<b>84</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	21 828	3 143	25 941	50 912	84
16.1 - Sciage et rabotage du bois	283	0	1 956	2 239	84
<b>Bretagne</b>	<b>111 712</b>	<b>4 925</b>	<b>149 775</b>	<b>266 413</b>	<b>96</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	111 677	4 925	149 316	265 918	97
16.1 - Sciage et rabotage du bois	36	0	459	495	23
<b>Centre</b>	<b>55 772</b>	<b>2 251</b>	<b>37 572</b>	<b>95 595</b>	<b>100</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	55 433	2 251	35 880	93 564	100
16.1 - Sciage et rabotage du bois	339	0	1 692	2 031	100
<b>Champagne-Ardenne</b>	<b>110 967</b>	<b>5 624</b>	<b>58 362</b>	<b>174 953</b>	<b>99</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	110 574	5 624	57 332	173 530	99
16.1 - Sciage et rabotage du bois	393	0	1 030	1 423	100
<b>Corse (IAA)</b>	<b>528</b>	<b>0</b>	<b>987</b>	<b>1 516</b>	<b>88</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	528	0	987	1 516	88
<b>Franche-Comté</b>	<b>10 511</b>	<b>615</b>	<b>21 559</b>	<b>32 684</b>	<b>84</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	9 741	615	16 939	27 294	100
16.1 - Sciage et rabotage du bois	770	0	4 620	5 390	50
<b>Ile-de-France (IAA)</b>	<b>24 436</b>	<b>89</b>	<b>28 111</b>	<b>52 636</b>	<b>96</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	24 436	89	28 111	52 636	96
<b>Languedoc-Roussillon</b>	<b>15 213</b>	<b>6 599</b>	<b>24 134</b>	<b>45 946</b>	<b>99</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	15 158	6 599	24 020	45 776	99
16.1 - Sciage et rabotage du bois	55	0	115	170	100
<b>Limousin</b>	<b>7 053</b>	<b>954</b>	<b>10 002</b>	<b>18 009</b>	<b>89</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	6 884	954	9 199	17 037	93
16.1 - Sciage et rabotage du bois	169	0	803	972	77
<b>Lorraine</b>	<b>25 741</b>	<b>7 870</b>	<b>37 471</b>	<b>71 082</b>	<b>99</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	25 627	7 870	35 529	69 026	99
16.1 - Sciage et rabotage du bois	114	0	1 942	2 056	100
<b>Midi-Pyrénées</b>	<b>24 114</b>	<b>0</b>	<b>34 010</b>	<b>58 123</b>	<b>99</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	24 114	0	32 919	57 032	99
16.1 - Sciage et rabotage du bois	0	0	1 091	1 091	100
<b>Nord-Pas-de-Calais</b>	<b>194 601</b>	<b>8 239</b>	<b>124 863</b>	<b>327 703</b>	<b>100</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	194 573	8 239	124 806	327 618	100
16.1 - Sciage et rabotage du bois	27	0	57	85	100

Source : SSP - Agreste - Enquête sur les consommations d'énergie dans l'industrie en 2009

Tableau 7 - Achats d'énergie en valeur (suite)

## 7.3 - Par région et activité

Unité 1 000 €

Région et secteur d'activité	Achats de combustibles	Achats de vapeur	Achats d'électricité	Total des achats	Information collectée en %
<b>Basse-Normandie</b>	<b>47 275</b>	<b>148</b>	<b>49 310</b>	<b>96 733</b>	<b>100</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	47 070	148	48 524	95 742	100
16.1 - Sciage et rabotage du bois	205	0	786	991	100
<b>Haute-Normandie</b>	<b>47 213</b>	<b>2 977</b>	<b>35 305</b>	<b>85 495</b>	<b>98</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	47 123	2 977	34 624	84 723	99
16.1 - Sciage et rabotage du bois	91	0	681	772	91
<b>Pays de la Loire</b>	<b>75 271</b>	<b>2 382</b>	<b>116 052</b>	<b>193 705</b>	<b>97</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	75 138	2 382	114 782	192 303	97
16.1 - Sciage et rabotage du bois	133	0	1 269	1 402	100
<b>Picardie</b>	<b>122 246</b>	<b>17 658</b>	<b>67 860</b>	<b>207 763</b>	<b>100</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	122 143	17 658	67 301	207 102	100
16.1 - Sciage et rabotage du bois	102	0	559	661	100
<b>Poitou-Charentes</b>	<b>25 641</b>	<b>81</b>	<b>29 760</b>	<b>55 482</b>	<b>100</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	25 511	81	26 947	52 539	100
16.1 - Sciage et rabotage du bois	129	0	2 814	2 943	100
<b>Provence-Alpes-Côte d'Azur (IAA)</b>	<b>16 271</b>	<b>663</b>	<b>29 783</b>	<b>46 717</b>	<b>99</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	16 271	663	29 783	46 717	99
<b>Rhône-Alpes</b>	<b>33 252</b>	<b>1 585</b>	<b>79 340</b>	<b>114 177</b>	<b>97</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	32 676	1 585	76 093	110 354	97
16.1 - Sciage et rabotage du bois	577	0	3 246	3 823	95
<b>Total France métropolitaine</b>	<b>1 090 131</b>	<b>76 075</b>	<b>1 119 536</b>	<b>2 285 742</b>	<b>96</b>
10 et 11 - Industries agroalimentaires	1 085 245	76 075	1 085 860	2 247 179	98
16.1 - Sciage et rabotage du bois	4 886	0	33 676	38 563	85

Source : SSP - Agreste - Enquête sur les consommations d'énergie dans l'industrie en 2009

## Consommation de combustibles

Tableau 8 - Consommation de combustibles par usage et par type d'énergie (%)

### 8.1 - Par activité (groupe NAF)

Unité : %

Secteur d'activité et type d'énergie	Usages de la consommation combustibles				Consommation en tep
	Fabrication	Matière première	Production d'électricité	Autres usages	
<b>10 et 11 - Industries agroalimentaires</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>3 015 969</b>
Gaz naturel	87	0	8	5	2 233 147
Autres gaz de réseau	72	0	0	28	12 797
Houille	97	0	3	0	171 397
Lignite - charbon pauvre	89	0	9	2	134 131
Coke de houille	96	4	0	0	16 184
Butane - propane	84	0	0	15	88 746
Fioul lourd	95	0	2	3	267 081
Fioul domestique	34	1	35	30	42 615
Autres produits pétroliers	19	0	0	81	5 511
Bois et sous-produits du bois	97	0	0	3	44 360
<b>10 - Industries alimentaires</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>2 907 456</b>
Gaz naturel	87	0	8	5	2 143 104
Autres gaz de réseau	68	0	0	32	11 022
Houille	97	0	3	0	171 397
Lignite - charbon pauvre	89	0	9	2	134 131
Coke de houille	96	4	0	0	16 184
Butane - propane	85	0	0	15	81 580
Fioul lourd	95	0	2	2	263 405
Fioul domestique	33	1	36	29	39 368
Autres produits pétroliers	19	0	0	81	5 510
Bois et sous-produits du bois	97	0	0	3	41 755
<b>11 - Fabrication de boissons</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>108 513</b>
Gaz naturel	80	0	0	20	90 043
Autre gaz de réseau	95	0	0	5	1 775
Butane, propane	75	0	0	25	7 166
Fioul lourd	69	0	0	31	3 676
Fioul domestique	34	0	24	42	3 247
<b>16.1 - Sciage et rabotage du bois</b>	<b>52</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>47</b>	<b>61 283</b>
Gaz naturel	89	0	0	11	1 432
Butane - propane	86	0	0	14	422
Fioul domestique	63	1	7	29	6 780
Bois et sous-produits du bois	49	0	0	51	51 420

Source : SSP - Agreste - Enquête sur les consommations d'énergie dans l'industrie en 2009

Tableau 9 - Consommation d'électricité par usage (%)

## 9.1 - Par activité (classe NAF)

Secteur d'activité	Usages de la consommation d'électricité			Consommation en tep
	Force motrice	Usages thermiques	Autres usages	
<b>10 et 11 - Industries agroalimentaires</b>	<b>87</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1 643 394</b>
<b>10 - Industries alimentaires</b>	<b>87</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1 491 034</b>
10.1 - Industrie des viandes	82	13	5	267 659
10.2 - Industrie du poisson	71	26	3	21 893
10.3 - Industrie des fruits et légumes	88	10	2	94 503
10.4 - Industrie des corps gras	98	1	1	37 875
10.5 - Industrie laitière	88	10	3	279 722
10.6 - Travail des grains, fabrication de produits amylacés	97	2	1	226 903
10.7 - Boulangerie-pâtisserie, pâtes	73	24	3	140 395
10.8 - Autres industries alimentaires	87	9	4	276 069
10.9 - Fabrication d'aliments pour animaux	95	4	1	146 015
<b>11 - Fabrication de boissons</b>	<b>85</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>152 360</b>
<b>16.1 - Sciage et rabotage du bois</b>	<b>96</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>39 056</b>

Source: SSP - Agreste - Enquête sur les consommations d'énergie dans l'industrie en 2009