

Tabella 4

Tabella 4 - Valore energetico della produzione agricola in Italia

Comparti produttivi	1991		1988		1978		Var %	Var %	Var %
	Tep (000)	%	Tep (000)	%	Tep (000)	%	91/88	88/78	91/78
Cereali	5.687	44,5	5.372	41,8	4.260	41,6	1,9	2,3	2,2
Ortaggi	890	7,0	864	6,7	820	8,0	1,0	0,5	0,6
Altre erbacee	1.891	14,8	2.113	16,5	793	7,7	-3,6	10,3	6,9
Frutta e agrumi	568	4,5	566	4,4	537	5,2	0,2	0,5	0,4
Altre legnose:	1.469	11,5	1.706	13,3	1.827	17,8	-4,9	-0,7	-1,7
-prodotti vitivin.	410	3,2	441	3,4	500	4,9	-2,4	-1,2	-1,5
-prodotti dell'oliv.	1.059	8,3	1.265	9,9	1.326	13,0	-5,8	-0,5	-1,7
Zoot. tradizionale	1.345	10,5	1.350	10,5	1.279	12,5	-0,1	0,5	0,4
Zoot. industriale	917	7,2	866	6,7	726	7,1	1,9	1,8	1,8
<b>Tot. agricoltura</b>	12.768	100,0	12.837	100,0	10.241	100,0	-0,2	2,3	1,7

Tabella 5

Tabella 5 - Valore economico della produzione agricola in Italia

Comparti produttivi	1991		1988		1978		Var %	Var %	Var %
	Mld. lire	%	Mld. lire	%	Mld. lire	%	91/88	88/78	91/78
Cereali	5.735	10,4	5.503	11,1	2.398	11,8	-5,3	-3,6	-4,0
Ortaggi	9.699	17,5	8.094	16,3	3.067	15,0	-0,8	-2,3	-1,9
Altre erbacee	2.764	5,0	3.126	6,3	749	3,7	-10,4	2,3	-0,8
Frutta e agrumi	6.760	12,2	5.959	12,0	2.422	11,9	-2,6	-3,0	-2,9
Altre legnose:	7.523	13,6	6.499	13,1	3.054	15,0	-1,9	-4,4	-3,8
-prodotti vitivin.	5.252	9,5	4.083	8,2	2.026	9,9	1,6	-4,9	-3,4
-prodotti dell'oliv.	2.272	4,1	2.416	4,9	1.028	5,0	-8,5	-3,4	-4,6
Zoot. tradizionale	12.104	21,9	11.488	23,2	4.816	23,6	-5,0	-3,3	-3,7
Zoot. industriale	10.745	19,4	8.845	17,9	3.901	19,1	-0,3	-3,8	-3,0
<b>Tot. agricoltura</b>	<b>55.330</b>	<b>100,0</b>	<b>49.513</b>	<b>100,0</b>	<b>20.408</b>	<b>100,0</b>	<b>-3,1</b>	<b>-3,1</b>	<b>-3,1</b>

Tabella 6

**Tabella 6 - Valore economico dell'energia prodotta**

(deflatore prezzo implicito Pil base 1992)

Prodotti	1991		1988		1978		Var %	Var %	Var %
	£/Mcal	Cereali = 1	£/Mcal	Cereali = 1	£/Mcal	Cereali = 1	91/88	88/78	91/78
Cereali	106	1	138	1	256	1	-23,2	-46,2	-58,7
Ortaggi	1.140	10,78	1.204	8,75	1.597	6,24	-5,3	-24,6	-28,6
Semi oleosi	84	0,79	139	1,01	158	0,62	-40,0	-11,7	-47,0
Agrumi	1.565	14,80	1.733	12,59	2.370	9,26	-9,7	-26,9	-34,0
Frutta fresca	1.577	14,92	1.612	11,71	2.545	9,95	-2,2	-36,7	-38,0
Vino	1.348	12,75	1.193	8,66	1.742	6,81	13,1	-31,5	-22,6
Olio	543	5,14	577	4,19	837	3,27	-5,9	-31,0	-35,1
Carne	1.306	12,36	1.431	10,40	2.356	9,21	-8,7	-39,3	-44,6
<b>Totale agricoltura</b>	<b>454</b>	4,29	<b>496</b>	3,60	<b>851</b>	3,33	<b>-8,5</b>	<b>-41,7</b>	<b>-46,7</b>

Tabella 7

Tabella 7 - Valore energetico dei consumi intermedi in Italia in agricoltura

Consumi intermedi	1991		1988		1978		Var %	Var %	Var %
	Tep (000)	%	Tep (000)	%	Tep (000)	%	91-88	88-78	91-78
Consumi diretti:	3.584	41,6	3.265	38,2	2.374	34,7	3,2	3,2	3,2
- Combustibili	2.527	29,3	2.346	27,4	1.802	26,4	2,5	2,7	2,6
- Energia elettrica	1.057	12,3	919	10,7	572	8,4	4,8	4,8	4,8
Consumi indiretti:									
- Sementi	144	1,7	130	1,5	113	1,7	3,7	1,4	1,9
- Concimi	1.716	19,9	2.038	23,8	1.863	27,3	-5,6	0,9	-0,6
- Prodotti fitoiatrici	535	6,2	604	7,1	713	10,4	-4,0	-1,6	-2,2
- Mangimi	2.631	30,6	2.517	29,4	1.771	25,9	1,5	3,6	3,1
<b>Totale</b>	<b>8.610</b>	<b>100,0</b>	<b>8.554</b>	<b>100,0</b>	<b>6.833</b>	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>	<b>2,3</b>	<b>1,8</b>

Tabella 8

**Tabella 8 - Valore economico dei consumi intermedi in Italia**

Consumi intermedi	1991		1988		1978		Var % 91-88	Var % 88-78	Var % 91-78
	Mld. lire	%	Mld. lire	%	Mld. lire	%			
Consumi diretti:	1.998	14,2	1.598	11,8	378	7,09	0,6	2,4	2,0
- Combustibili									
- Energia elettrica									
Consumi indiretti:									
- Sementi	811	5,8	773	5,7	248	4,66	-5,1	-0,7	-1,7
- Concimi	1.629	11,6	1.778	13,1	587	11,02	-9,3	-0,9	-2,9
- Prodotti fitoiatrici	1.073	7,6	977	7,2	281	5,27	-3,6	0,5	-0,5
- Mangimi	8.558	60,8	8.405	62,1	3.830	71,95	-6,0	-4,1	-4,5
<b>Totale</b>	<b>14.069</b>	<b>100,0</b>	<b>13.530</b>	<b>100,0</b>	<b>5.323</b>	<b>100,00</b>	<b>-5,4</b>	<b>-2,6</b>	<b>-3,3</b>

Tabella 9

**Tabella 9 - Valore economico dell'energia consumata**

(delatore indice implico del Pil, base 1992)

<b>Consumi intermedi</b>	<b>1991</b>		<b>1988</b>		<b>1978</b>		<b>Var %</b>	<b>Var %</b>	<b>Var %</b>
	<b>£/Mcal</b>	<b>Cons.didr = 1</b>	<b>£/Mcal</b>	<b>Cons.didr = 1</b>	<b>£/Mcal</b>	<b>Cons.didr = 1</b>	<b>91/88</b>	<b>88/78</b>	<b>91/78</b>
Consumi diretti (Combust. e energia el.)	58	1	63	1	68	1	-7,2	-7,4	-14,0
Consumi indiretti									
Sementi	587	10,1	766	12,2	940	13,8	-23,3	-18,5	-37,5
Concimi	99	1,7	112	1,8	134	2,0	-11,3	-16,6	-26,0
Prodotti fitoiatrici	210	3,6	208	3,3	168	2,5	1,1	23,5	24,9
Mangimi	340	5,8	429	6,8	923	13,6	-20,6	-53,5	-63,1
<b>Totale</b>	<b>171</b>	<b>2,9</b>	<b>203</b>	<b>3,2</b>	<b>333</b>	<b>4,9</b>	<b>-15,8</b>	<b>-38,9</b>	<b>-48,6</b>

Tabella 10

**Tabella 10 - Indici di rendimento energetico ed economico**

<b>Indici di rendimento</b>	<b>1991</b>	<b>1988</b>	<b>1978</b>
Pv/Ci (tep)	1,48	1,50	1,50
Pv/Ci (£)	3,93	3,66	3,83
Va/Ci (tep)	0,48	0,50	0,50
Va/Ci (£)	2,93	2,66	2,83
Pv/ci (£)/Pv/Ci (tep)	2,65	2,44	2,56

Tabella 11

Tabella 11 -Gli indici di rendimento energetico ed economico a livello regionale

Regioni	PV/Ci tep			PV/Ci £			(PV/Ci £)/(PV/Ci tep)		
	78	88	91	78	88	91	78	88	91
Piemonte	1,36	1,54	1,43	2,73	2,65	2,71	2,01	1,72	1,89
Valle d'Aosta	2,40	1,07	1,43	2,45	2,80	3,12	1,02	2,63	2,17
Lombardia	1,06	1,19	1,23	2,20	2,25	2,36	2,07	1,90	1,92
Trentino	0,84	0,84	0,90	3,47	3,69	4,39	4,11	4,40	4,87
Veneto	1,17	1,32	1,39	2,93	2,79	2,75	2,50	2,12	1,97
Friuli Venezia G.	1,44	2,05	1,98	2,52	2,71	2,69	1,75	1,32	1,36
Liguria	0,97	0,50	0,62	3,20	2,30	2,38	3,29	4,60	3,86
Emilia Romagna	1,41	1,38	1,39	3,14	2,92	3,04	2,22	2,11	2,19
Toscana	1,32	1,59	1,52	3,10	2,87	3,00	2,35	1,81	1,97
Umbria	1,13	1,65	1,66	2,71	3,08	3,11	2,40	1,87	1,87
Marche	1,77	1,97	2,17	2,99	3,06	3,23	1,69	1,55	1,49
Lazio	1,54	1,45	1,44	3,74	3,36	3,49	2,42	2,32	2,42
Abruzzo	2,13	1,62	1,46	4,03	3,89	4,12	1,89	2,40	2,82
Molise	2,20	2,29	2,15	3,62	3,37	3,10	1,64	1,47	1,44
Campania	1,61	1,52	1,37	5,11	4,73	4,74	3,17	3,10	3,46
Puglia	2,13	1,99	1,91	6,20	5,50	5,47	2,91	2,76	2,86
Basilicata	2,36	1,66	1,89	4,10	3,34	3,50	1,74	2,02	1,85
Calabria	4,04	3,45	2,05	5,38	5,25	5,10	1,33	1,52	2,48
Sicilia	1,91	1,56	1,62	6,07	5,46	5,70	3,17	3,51	3,52
Sardegna	1,74	1,10	1,22	3,11	2,80	2,93	1,79	2,54	2,40
<b>Italia</b>	<b>1,50</b>	<b>1,50</b>	<b>1,48</b>	<b>3,83</b>	<b>3,66</b>	<b>3,93</b>	<b>2,56</b>	<b>2,44</b>	<b>2,65</b>
Italia Nord-Ovest	1,16	1,28	1,28	2,40	2,38	2,48	2,07	1,87	1,94
Italia Nord-Est	1,29	1,38	1,41	3,03	2,90	2,99	2,35	2,10	2,11
Italia Settentrionale	1,24	1,33	1,35	2,74	2,65	2,74	2,22	1,99	2,03
Italia Centrale	1,45	1,64	1,66	3,23	3,11	3,24	2,22	1,90	1,95
Italia Merid. e ins.	2,10	1,80	1,67	5,07	4,66	4,73	2,41	2,58	2,83