

Umweltnutzung und Wirtschaft

Tabellen zu den
Umweltökonomischen Gesamtrechnungen 2008
Teil 13: Landwirtschaft und Umwelt



Berichtszeitraum 1995 - 2003

Erscheinungsfolge: jährlich
Erschienen am 05. November 2008
Artikelnummer: 5850007087006

Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:
Gruppe III E, Telefon: +49 (0)611 / 75-4585; Fax: +49 (0)611 / 75-3971 oder E-Mail:
ugr@destatis.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2008

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

<i>Teil 0</i>	<i>Allgemeine und methodische Erläuterungen und Inhaltsverzeichnis zu den nachfolgenden Produkten</i>
<i>Teil 1</i>	<i>Gesamtwirtschaftliche Übersichtstabellen</i>
<i>Teil 2</i>	<i>Wirtschaftliche und soziale Bezugswerte</i>
<i>Teil 3</i>	<i>Wassereinsatz</i>
<i>Teil 4</i>	<i>Rohstoffe</i>
<i>Teil 5</i>	<i>Energie</i>
<i>Teil 6</i>	<i>Treibhausgase</i>
<i>Teil 7</i>	<i>Luftschadstoffe</i>
<i>Teil 8</i>	<i>Abwasser</i>
<i>Teil 9</i>	<i>Abfall</i>
<i>Teil 10</i>	<i>Flächennutzung</i>
<i>Teil 11</i>	<i>Umweltschutzmaßnahmen</i>
<i>Teil 12</i>	<i>Verkehr und Umwelt</i>
Teil 13	Landwirtschaft und Umwelt
13.1	<u>Direkter Energieverbrauch der Produktionsverfahren in der Landwirtschaft insgesamt (PI) und je Einheit (ha bzw. Stallplatz in GJ)</u>
13.2	<u>Indirekter Energieverbrauch der Landwirtschaft (PI)</u>
<i>Teil 14</i>	<i>Waldgesamtrechnung</i>

Tabelle 13.1: Direkter Energieverbrauch der Produktionsverfahren in der Landwirtschaft, insgesamt und je Einheit

Lfd. Nr.	Gegenstand der Nachweisung	Gas	Brenn- und Treibstoffe (Diesel)	Strom	Sonstige	Insgesamt	Verbrauch je Einheit (ha bzw. Stallplatz)
		PJ					GJ

1995							
1	Getreide.....	1,1	26,5	1,5	0,0	29,1	4,5
2	Hülsenfrüchte.....	0,0	0,4	0,0	0,0	0,5	3,9
3	Handelsgewächse 1).....	0,5	8,7	0,6	0,0	9,9	8,9
4	Hackfrüchte 2), 4).....	0,2	5,1	0,3	0,0	5,7	8,4
5	Gemüse 5).....	1,0	2,1	0,5	0,0	3,6	45,6
6	Obst 6) und Reben.....	0,5	3,1	1,1	0,0	4,8	26,3
7	Futterpflanzen, Grünland 3).....	0,9	23,5	1,4	0,0	25,8	3,9
8	Milchkühe.....	2,0	20,3	3,9	0,0	26,3	5,0
9	Sonstige Rinder.....	1,5	15,1	2,9	0,0	19,5	1,7
10	Schweine.....	7,8	4,7	7,1	0,0	19,5	2,2
11	Geflügel.....	0,8	1,0	1,6	0,0	3,4	0,0
12	Schafe, sonstige Nutztiere.....	0,1	1,2	0,2	0,0	1,6	0,8
13	Summe.....	16,5	111,9	21,1	0,0	149,6	x
14	davon: Pflanzen.....	4,2	69,6	5,5	0,0	79,3	14,5
15	davon: Tiere.....	12,3	42,3	15,7	0,0	70,3	1,9

1999							
16	Getreide.....	1,0	20,5	1,3	0,0	22,7	3,3
17	Hülsenfrüchte.....	0,0	0,6	0,0	0,0	0,6	2,8
18	Handelsgewächse 1).....	0,6	6,4	0,6	0,0	7,6	6,5
19	Hackfrüchte 2), 4).....	0,2	3,5	0,3	0,0	4,0	6,2
20	Gemüse 5).....	1,2	2,4	0,6	0,0	4,2	34,7
21	Obst 6) und Reben.....	0,5	2,6	1,2	0,0	4,3	20,2
22	Futterpflanzen, Grünland 3).....	0,9	19,3	1,3	0,0	21,5	3,1
23	Milchkühe.....	1,6	13,3	2,9	0,0	17,8	3,7
24	Sonstige Rinder.....	1,2	9,9	2,2	0,0	13,2	1,2
25	Schweine.....	6,8	3,4	6,0	0,0	16,2	1,8
26	Geflügel.....	0,8	0,8	1,5	0,0	3,1	0,0
27	Schafe, sonstige Nutztiere.....	0,1	1,3	0,3	0,0	1,7	0,6
28	Summe.....	14,8	83,9	18,2	0,0	117,0	x
29	davon: Pflanzen.....	4,4	55,3	5,3	0,0	65,0	11,0
30	davon: Tiere.....	10,4	28,7	12,9	0,0	52,0	1,5

2003							
31	Getreide.....	1,4	20,7	1,5	1,3	24,9	3,5
32	Hülsenfrüchte.....	0,0	0,5	0,0	0,0	0,6	3,0
33	Handelsgewächse 1).....	1,0	7,1	0,8	0,5	9,3	11,6
34	Hackfrüchte 2).....	0,2	3,2	0,3	0,2	3,9	6,6
35	Gemüse 5).....	1,8	2,3	0,7	0,1	4,9	39,3
36	Obst 6) und Reben.....	0,7	2,5	1,3	0,2	4,7	23,0
37	Futterpflanzen, Grünland 3).....	1,2	18,3	1,4	1,2	22,0	3,3
38	Milchkühe.....	2,0	12,2	3,0	0,8	18,0	4,1
39	Sonstige Rinder.....	1,5	9,2	2,3	0,6	13,6	1,3
40	Schweine.....	9,6	3,4	6,6	0,2	19,9	2,2
41	Geflügel.....	1,3	0,9	1,8	0,1	4,0	0,2
42	Schafe, sonstige Nutztiere.....	0,2	1,2	0,3	0,1	1,8	0,6
43	Summe.....	20,9	81,5	19,8	5,2	127,5	x
44	davon: Pflanzen.....	6,3	54,6	5,9	3,5	70,3	12,9
45	davon: Tiere.....	14,6	26,9	13,9	1,7	57,1	1,7

1) Raps (einschl. als nachwachsender Rohstoff), Sonstige Ölfrüchte (Senf, Sonnenblumen), Sonstige Handelsgewächse (Hopfen, Tabak u.a.), Sonstige Pflanzenproduktion, Flächenstilllegung.

2) Kartoffeln, Zuckerrüben und sonstige Hackfrüchte (Futterrüben).

3) Grün- u. Silomais, Klee, Luzerne, Feldgras, Wiesen, Weiden und Hutungen.

4) 1995 ohne Daten für sonstige Hackfrüchte.

5) Einschl. Erdbeeren und Gartengewächse.

6) Ohne Erdbeeren.

Tabelle 13.2: Indirekter Energieverbrauch der Landwirtschaft aus Vorleistungen*)
in Petajoule

Lfd. Nr.	aus der Herstellung von:	1995	1999	2003
1	Mineraldünger.....			
2	Stickstoff.....	92,6	98,6	92,6
3	Phosphat.....	7,7	6,9	6,2
4	Kalium.....	13,2	12,5	9,5
5	Kalk.....	3,9	4,9	4,7
6	Pflanzenschutzmittel.....	10,2	9,2	9,4
7	Summe.....	127,7	132,1	122,4

*) Nur ausgewählte Vorleistungen.