

Ernteberichterstattung über Feldfrüchte und Grünland in Nordrhein-Westfalen

2006

Endgültige Ergebnisse der Ölfucht-, Hülsenfrucht-,
Mais-, Raufutter- und Rübenernte

Herausgegeben vom
Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006
Internet: <http://www.lids.nrw.de>
E-Mail: poststelle@lids.nrw.de

Erschienen im März 2007

Preis der gedruckten Ausgabe:
1,30 EUR

Eine kostenlose PDF-Version dieser Ausgabe finden Sie
zum Download im Webshop des LDS NRW.

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2007
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe
gestattet.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkungen	
Methodischer Hinweis.	5
Auswertung der Ergebnisse.	5
Tabellenteil	
1. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2006 nach zusammengefassten Regierungsbezirken	8
2. Anbauflächen und Gesamterträge verschiedener Feldfrüchte 2006 nach zusammengefassten Regierungsbezirken	10
3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2006 nach kreisfreien Städten und Kreisen . . .	12

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
–	nichts vorhanden (genau null)
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

Hinweis

Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden der Einzelwerte.

Abkürzungen

ha	= Hektar
dt	= Dezitonne (100 kg)

Vorbemerkungen

Methodischer Hinweis

Der Berechnung des endgültigen Ernteergebnisses liegen für die Flächen die endgültigen Ergebnisse der Bodennutzungshaupterhebung 2006 und für die Hektarerträge die im Rahmen der amtlichen Berichterstattung über Wachstumsstand und Ernte ermittelten Werte zugrunde. Da die Bodennutzungshaupterhebung 2006 als repräsentative Erhebung durchgeführt wurde, enthält dieser Bericht keine Kreisergebnisse über Anbauflächen und Gesamternten, sondern nur über Hektarerträge.

Auswertung der Ergebnisse

Ölfrüchte

Der Anbau von Winterraps wurde in Nordrhein-Westfalen zur Ernte 2006 wiederum ausgedehnt. Auf einer Gesamtfläche von 65 562 ha, die um 9,0 % über der des Vorjahres lag, wurde eine Gesamternte von 250 505,8 t eingebracht, 8,6 % mehr als 2005. Der Flächenertrag lag nach den endgültigen Schätzungen der amtlichen Ernteberichterstatteerinnen und Ernteberichterstatteer mit 38,2 dt/ha um 0,3 % knapp unter dem Vorjahresergebnis. Die Anbaufläche von Sommerraps und Rübsen wurde ebenfalls ausgedehnt und zwar um 12,8 % auf 3 283 ha. Bei einem Hektarertrag von 26,1 dt (-8,7 %) konnte eine Gesamternte von 8 579,9 t eingefahren werden, die somit um 3,0 % über dem Ergebnis des Vorjahres lag. Durch die Ausdehnung der Anbaufläche von Körnersonnenblumen um 61,1 % auf 29 ha und die Steigerung des Hektarertrages um 11,5 % auf 30,0 dt/ha konnte eine Gesamternte erzielt werden, die mit 85,9 t um 82,0 % über dem Vorjahresergebnis lag.

Hülsenfrüchte

Hülsenfrüchte (Futtererbsen, Ackerbohnen, Lupinen) nahmen im Berichtsjahr eine Fläche von 5 830 ha ein (+19,9 %), wobei der Anbau von Ackerbohnen um 10,7 % auf 3 084 ha ausgedehnt wurde. Dadurch konnte trotz eines niedrigeren Hektarertrages (-5,4 %), der sich auf 40,4 dt/ha belief, bei dieser Fruchtart eine um 4,6 % höhere Gesamternte von 12 446,3 t festgestellt werden. Der Anbau von Futtererbsen wurde auf 2 361 ha (+28,9 %) ausgedehnt. Aufgrund der hohen Flächenausweitung und der Steigerung des Hektarertrages um 10,5 % auf 40,1 dt/ha fiel die Gesamternte bei Futtererbsen mit 9 458,3 t um 42,4 % höher aus als im Vorjahr. Bei den Lupinen konnte trotz eines niedrigeren Hektarertrages von 30,0 dt/ha (-8,5 %), bei gleichzeitiger Flächenausdehnung auf 385 ha (+57,1 %), eine gegenüber dem Vorjahr höhere Gesamternte 1 155,5 t (+43,6 %) eingefahren werden.

Mais

Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix) und Grünmais entwickelten sich im Erntejahr 2006 witterungsbedingt ungünstig, sodass der Hektarertrag mit 87,0 dt/ha bzw. 416,2 dt/ha um 13,9 % bzw. 14,7 % unter dem Vorjahresergebnis lag. Bei gleichzeitig leicht gestiegener Anbauentwicklung (+1,8 %) auf 135 602 ha wurde beim Grünmais eine Gesamterntemenge von 5 643 172,0 t siliert, 13,1 % weniger als 2005. Der Anbau von Körnermais wurde um 6,6 % auf 83 874 ha zurückgenommen. Die Gesamterntemenge lag hier mit 729 409,5 t um 19,6 % unter dem für 2005 erzielten Ergebnis.

Raufutter

Den nachstehenden Ausführungen liegen die auf Heuwert umgerechneten Hektarerträge und Gesamternten zugrunde. Die Fläche, auf der 2006 Raufutter erzeugt wurde, verringerte sich um 2,2 % auf 380 005 ha. Davon wurde knapp 74 % als Mähweide genutzt, deren Gesamtfläche um 2,7 % auf 282 139 ha reduziert wurde. Ebenfalls eingeschränkt wurden der Grasanbau zum Abmähen oder Abweiden auf 27 391 ha (-2,3 %) sowie die Flächen der Dauerwiesen auf 64 028 ha (-2,7 %). Eine Ausdehnung der Anbaufläche verzeichneten dagegen Luzerne auf 889 ha (+13,9 %) und Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch auf 5 557 ha (+35,1 %). Für Raufutter insgesamt ergab sich ein Flächenertrag von 79,3 dt/ha, der damit 8,7 % unter dem von 2005 lag. Der Gesamtertrag für Raufutter lag mit 3 013 405,5 t um 10,8 % niedriger als im Vorjahr.

Zuckerrüben

Die Zuckerrübenernte fiel 2006 mit 3 400 020,0 t um 16,4 % niedriger aus als im Vorjahr. Dies beruht sowohl auf einem um 5,7 % niedrigeren Flächenertrag von 599,8 dt/ha als auch auf einer erneuten Anbau-reduzierung von 11,3 % auf nunmehr 56 689 ha im Zusammenhang mit der Reform der Zuckermarktordnung.

Runkelrüben

Dem Trend der letzten Jahre folgend, wurde die Anbaufläche für Runkelrüben weiter eingeschränkt auf 958 ha (-1,1 %), sodass sich für diese Hackfrucht bei einer Gesamternte von 84 851,8 t (-9,9 %) ein Flächenertrag von 886,0 dt/ha (-8,8 %) ergab.

Tabellenteil

1. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2006 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

Fruchtart	Hektarertrag				
	2006	dagegen 2005	Jahres- durchschnitt 2000/2005	Veränderung 2006 gegenüber	
				2005	Jahres- durchschnitt 2000/2005
dt			%		
Nordrhein-Westfalen					
Winterraps	38,2	38,3	35,0	-0,3	+9,1
Sommerraps und Rübsen	26,1	28,6	26,0	-8,7	+0,4
Raps und Rübsen insgesamt	37,6	37,9	34,7	-0,8	+8,4
Körnersonnenblumen	30,0	26,9	28,4	+11,5	+5,6
Ölfrüchte insgesamt¹⁾	37,6	37,9	34,7	-0,8	+8,4
Futtererbsen	40,1	36,3	41,2	+10,5	-2,7
Ackerbohnen	40,4	42,7	43,6	-5,4	-7,3
Lupinen	30,0	32,8	.	-8,5	.
Hülsenfrüchte insgesamt¹⁾	39,6	39,8	.	-0,5	.
Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	87,0	101,0	97,4	-13,9	-10,7
Grünmais	416,2	487,8	481,8	-14,7	-13,6
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch ²⁾	78,0	85,1	83,9	-8,3	-7,0
Luzerne ²⁾	92,2	80,7	88,3	+14,3	+4,4
Grasanbau ²⁾ (zum Abmähen oder Abweiden)	86,3	101,9	94,5	-15,3	-8,7
Dauerwiesen ²⁾	77,3	85,6	81,1	-9,7	-4,7
Mähweiden ²⁾	79,0	85,8	84,6	-7,9	-6,6
Raufutter insgesamt¹⁾²⁾	79,3	86,9	84,6	-8,7	-6,3
Zuckerrüben	599,8	635,9	598,1	-5,7	+0,3
Runkelrüben	886,0	971,6	957,8	-8,8	-7,5
Rüben insgesamt¹⁾	604,5	640,9	604,5	-5,7	+0
Regierungsbezirke Düsseldorf, Köln					
Winterraps	39,1	40,9	36,6	-4,4	+6,8
Sommerraps und Rübsen	22,2	23,3	21,9	-4,7	+1,4
Raps und Rübsen insgesamt	38,0	39,9	36,1	-4,8	+5,3
Körnersonnenblumen	32,0	-	.	.	.
Ölfrüchte insgesamt¹⁾	38,0	.	.	.	.
Futtererbsen	41,0	33,0	41,5	+24,2	-1,2
Ackerbohnen	38,9	40,5	45,1	-4,0	-13,7
Lupinen	30,0	24,9	.	+20,5	.
Hülsenfrüchte insgesamt¹⁾	40,1	36,0	.	+11,4	.
Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	85,5	102,4	97,3	-16,5	-12,1
Grünmais	436,0	492,5	497,1	-11,5	-12,3
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch ²⁾	74,4	89,1	84,5	-16,5	-12,0
Luzerne ²⁾	94,6	80,8	89,1	+17,1	+6,2
Grasanbau ²⁾ (zum Abmähen oder Abweiden)	94,1	104,9	96,6	-10,3	-2,6
Dauerwiesen ²⁾	75,4	88,3	83,4	-14,6	-9,6
Mähweiden ²⁾	78,7	86,2	85,4	-8,7	-7,8
Raufutter insgesamt¹⁾²⁾	79,3	87,7	85,8	-9,6	-7,6
Zuckerrüben	600,4	637,9	598,2	-5,9	+0,4
Runkelrüben	885,2	977,8	963,8	-9,5	-8,2
Rüben insgesamt¹⁾	602,8	641,5	602,4	-6,0	+0,1

1) Die unter der Position „insgesamt“ angegebenen Werte beinhalten nur die Werte der aufgeführten Fruchtarten – 2) Ertrag als Heu gerechnet

Noch: 1. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2006 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

Fruchtart	Hektarertrag				
	2006	dagegen 2005	Jahres- durchschnitt 2000/2005	Veränderung 2006 gegenüber	
				2005	Jahres- durchschnitt 2000/2005
dt			%		
Regierungsbezirke Münster, Detmold, Arnsberg					
Winterraps	38,0	37,9	34,8	+0,3	+9,2
Sommerraps und Rübsen	27,5	29,8	26,8	-7,7	+2,6
Raps und Rübsen insgesamt	37,5	37,5	34,6	-0	+8,4
Körnersonnenblumen	30,0	26,9	.	+11,5	.
Ölfrüchte insgesamt¹⁾	37,5	37,5	.	+0,1	.
Futtererbsen	39,1	38,4	41,0	+1,8	-4,6
Ackerbohnen	40,8	43,4	43,3	-6,0	-5,8
Lupinen	30,0	35,6	.	-15,7	.
Hülsenfrüchte insgesamt¹⁾	39,3	41,4	.	-5,1	.
Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	87,1	100,9	97,4	-13,7	-10,6
Grünmais	408,5	485,9	475,7	-15,9	-14,1
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch ²⁾	80,9	82,9	83,6	-2,4	-3,2
Luzerne ²⁾	83,3	76,8	81,3	+8,5	+2,5
Grasanbau ²⁾ (zum Abmähen oder Abweiden)	81,4	100,0	93,0	-18,6	-12,5
Dauerwiesen ²⁾	78,3	84,2	79,8	-7,0	-1,9
Mähweiden ²⁾	79,3	85,5	84,1	-7,3	-5,7
Raufutter insgesamt¹⁾²⁾	79,3	86,3	83,8	-8,1	-5,4
Zuckerrüben	596,2	624,9	597,8	-4,6	-0,3
Runkelrüben	886,6	962,4	952,0	-7,9	-6,9
Rüben insgesamt¹⁾	614,0	637,5	616,2	-3,7	-0,4

2. Anbauflächen und Gesamterträge verschiedener Feldfrüchte 2006 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

Fruchtart	Anbaufläche ¹⁾					Gesamtertrag				
	2006	dagegen 2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05	Veränderung 2006 gegenüber		2006	dagegen 2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05	Veränderung 2006 gegenüber	
				2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05				2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05
	ha			%		t			%	
Nordrhein-Westfalen										
Winterraps	65 562	60 175	51 273	+9,0	+27,9	250 505,8	230 755,2	179 276,9	+8,6	+39,7
Sommerraps und Rübsen	3 283	2 911	1 304	+12,8	+151,8	8 579,9	8 329,8	3 387,7	+3,0	+153,3
Raps und Rübsen insgesamt	68 845	63 087	52 577	+9,1	+30,9	259 085,7	239 085,0	182 664,6	+8,4	+41,8
Körner Sonnenblumen	29	18	39	+61,1	-25,6	85,9	47,2	110,7	+82,0	-22,4
Ölfrüchte insgesamt²⁾	68 874	63 104	52 616	+9,1	+30,9	259 171,6	239 132,2	182 775,3	+8,4	+41,8
Futtererbsen	2 361	1 832	2 016	+28,9	+17,1	9 458,3	6 642,4	8 304,0	+42,4	+13,9
Ackerbohnen	3 084	2 786	2 431	+10,7	+26,9	12 446,3	11 903,9	10 601,3	+4,6	+17,4
Lupinen	385	245	.	+57,1	.	1 155,5	804,2	.	+43,6	.
Hülsenfrüchte insgesamt²⁾	5 830	4 863	.	+19,9	.	23 059,8	19 350,5	.	+19,2	.
Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	83 874	89 835	86 443	-6,6	-3,0	729 409,5	907 735,3	841 757,8	-19,6	-13,3
Grünmais	135 602	133 154	129 033	+1,8	+5,1	5 643 172,0	6 494 618,8	6 216 883,2	-13,1	-9,2
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch ³⁾	5 557	4 113	3 102	+35,1	+79,1	43 343,3	35 013,3	26 029,2	+23,8	+66,5
Luzerne ³⁾	889	781	860	+13,9	+3,4	8 195,1	6 298,5	7 597,7	+30,1	+7,9
Grasanbau ³⁾ (zum Abmähen oder Abweiden)	27 391	28 030	23 038	-2,3	+18,9	236 468,0	285 605,2	217 615,2	-17,2	+8,7
Dauerwiesen ³⁾	64 028	65 798	63 659	-2,7	+0,6	495 240,1	563 220,3	516 113,4	-12,1	-4,0
Mähweiden ³⁾	282 139	289 856	283 663	-2,7	-0,5	2 230 159,0	2 487 159,0	2 400 905,9	-10,3	-7,1
Raufutter insgesamt²⁾³⁾	380 005	388 578	374 322	-2,2	+1,5	3 013 405,5	3 377 296,3	3 168 261,3	-10,8	-4,9
Zuckerrüben	56 689	63 946	69 430	-11,3	-18,4	3 400 020,0	4 066 049,9	4 152 740,8	-16,4	-18,1
Runkelrüben	958	969	1 251	-1,1	-23,4	84 851,8	94 182,5	119 824,4	-9,9	-29,2
Rüben insgesamt²⁾	57 646	64 915	70 681	-11,2	-18,4	3 484 871,8	4 160 232,4	4 272 565,3	-16,2	-18,4
Regierungsbezirke Düsseldorf, Köln										
Winterraps	12 441	8 972	5 789	+38,7	+114,9	48 643,9	36 694,4	21 207,6	+32,6	+129,4
Sommerraps und Rübsen	844	533	221	+58,3	+281,9	1 873,4	1 241,2	484,9	+50,9	+286,3
Raps und Rübsen insgesamt	13 285	9 504	6 009	+39,8	+121,1	50 517,3	37 935,7	21 692,5	+33,2	+132,9
Körner Sonnenblumen	1	-	.	.	.	2,0	-	.	.	.
Ölfrüchte insgesamt²⁾	13 285	9 504	.	+39,8	.	50 519,3	37 935,7	.	+33,2	.
Futtererbsen	1 203	726	620	+65,7	+94,0	4 933,3	2 396,8	2 575,5	+105,8	+91,5
Ackerbohnen	723	642	396	+12,6	+82,6	2 814,1	2 599,3	1 784,9	+8,3	+57,7
Lupinen	25	64	.	-60,9	.	75,6	158,2	.	-52,2	.
Hülsenfrüchte insgesamt²⁾	1 952	1 432	.	+36,2	.	7 823,0	5 154,3	.	+51,8	.
Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	7 079	8 680	8 541	-18,4	-17,1	60 527,8	88 886,6	83 122,8	-31,9	-27,2
Grünmais	37 754	37 338	36 954	+1,1	+2,2	1 646 066,1	1 838 900,9	1 836 827,7	-10,5	-10,4
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch ³⁾	2 477	1 480	1 108	+67,4	+123,6	18 432,3	13 184,0	9 357,7	+39,8	+97,0
Luzerne ³⁾	697	756	776	-7,8	-10,2	6 598,0	6 112,3	6 914,8	+7,9	-4,6
Grasanbau ³⁾ (zum Abmähen oder Abweiden)	10 635	10 835	9 346	-1,8	+13,8	100 071,0	113 657,8	90 321,3	-12,0	+10,8
Dauerwiesen ³⁾	21 043	22 451	21 773	-6,3	-3,4	158 666,0	198 241,7	181 682,7	-20,0	-12,7
Mähweiden ³⁾	120 088	127 009	119 629	-5,4	+0,4	945 092,1	1 094 814,2	1 021 594,8	-13,7	-7,5
Raufutter insgesamt²⁾³⁾	154 941	162 531	152 631	-4,7	+1,5	1 228 859,4	1 426 010,0	1 309 871,2	-13,8	-6,2
Zuckerrüben	48 217	53 915	59 315	-10,6	-18,7	2 894 927,7	3 439 262,1	3 548 031,6	-15,8	-18,4
Runkelrüben	406	581	697	-30,1	-41,8	35 903,7	56 794,5	67 177,0	-36,8	-46,6
Rüben insgesamt²⁾	48 622	54 496	60 013	-10,8	-19,0	2 930 831,4	3 496 056,6	3 615 208,6	-16,2	-18,9

1) Anbaufläche nach den Bodennutzungshaupterhebungen 2006 und 2005 – 2) Die unter der Position „insgesamt“ angegebenen Werte beinhalten nur die Werte der aufgeführten Fruchtarten. – 3) Ertrag als Heu gerechnet

**Noch: 2. Anbauflächen und Gesamterträge verschiedener Feldfrüchte 2006
nach zusammengefassten Regierungsbezirken**

Fruchtart	Anbaufläche ¹⁾					Gesamtertrag				
	2006	dagegen 2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05	Veränderung 2006 gegenüber		2006	dagegen 2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05	Veränderung 2006 gegenüber	
				2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05				2005	Jahres- durch- schnitt 2000/05
	ha			%		t			%	
Regierungsbezirke Münster, Detmold, Arnsberg										
Winterraps	53 122	51 203	45 485	+3,7	+16,8	201 861,9	194 060,7	158 069,3	+4,0	+27,7
Sommerraps und Rübsen	2 439	2 379	1 084	+2,5	+125,0	6 706,5	7 088,6	2 902,9	-5,4	+131,0
Raps und Rübsen insgesamt	55 561	53 582	46 568	+3,7	+19,3	208 568,4	201 150,0	160 972,3	+3,7	+29,6
Körneronnenblumen	28	18	16	+55,6	+75,0	83,9	47,2	.	+77,8	.
Ölfrüchte insgesamt²⁾	55 588	53 600	46 584	+3,7	+19,3	208 652,3	201 196,5	.	+3,7	.
Futtererbsen	1 157	1 106	1 396	+4,6	-17,1	4 525,0	4 245,6	5 728,5	+6,6	-21,0
Ackerbohnen	2 361	2 144	2 035	+10,1	+16,0	9 632,2	9 304,6	8 816,4	+3,5	+9,3
Lupinen	360	181	.	+98,9	.	1 079,6	646,0	.	+67,1	.
Hülsenfrüchte insgesamt²⁾	3 878	3 431	.	+13,0	.	15 236,8	14 196,2	.	+7,3	.
Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	76 795	81 154	77 902	-5,4	-1,4	668 881,7	818 848,7	758 635,1	-18,3	-11,8
Grünmais	97 848	95 816	92 078	+2,1	+6,3	3 997 105,9	4 655 717,9	4 380 055,6	-14,1	-8,7
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch ³⁾	3 079	2 633	1 994	+16,9	+54,4	24 911,0	21 829,3	16 671,5	+14,1	+49,4
Luzerne ³⁾	192	24	84	+700,0	+128,6	1 597,1	186,2	682,9	+757,7	+133,9
Grasanbau ³⁾ (zum Abmähen oder Abweiden)	16 756	17 195	13 692	-2,6	+22,4	136 397,0	171 947,4	127 293,9	-20,7	+7,2
Dauerwiesen ³⁾	42 985	43 347	41 887	-0,8	+2,6	336 574,1	364 978,6	334 430,8	-7,8	+0,6
Mähweiden ³⁾	162 051	162 847	164 034	-0,5	-1,2	1 285 066,9	1 392 344,8	1 379 311,1	-7,7	-6,8
Raufutter insgesamt²⁾³⁾	225 064	226 046	221 691	-0,4	+1,5	1 784 546,1	1 951 286,3	1 858 390,1	-8,5	-4,0
Zuckerrüben	8 472	10 030	10 115	-15,5	-16,2	505 092,3	626 787,8	604 709,2	-19,4	-16,5
Runkelrüben	552	388	553	+42,3	-0,2	48 947,9	37 388,0	52 647,5	+30,9	-7,0
Rüben insgesamt²⁾	9 024	10 418	10 668	-13,4	-15,4	554 040,2	664 175,8	657 356,7	-16,6	-15,7

3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2006

Amtliche Schlüsselnummer	Verwaltungsbezirk	Winter- raps	Sommerraps und Rübsen	Körner- sonnen- blumen	Futter- erbsen	Acker- bohnen	Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	Grün- mais
		dt						
	Kreisfreie Städte							
111 000	Düsseldorf	31,5	–	.	31,0	–	84,0	498,0
112 000	Duisburg	34,0	.	–	–	–	91,0	.
113 000	Essen	.	–	.	.	.	.	.
114 000	Krefeld	38,0	–	–	–	–	74,0	425,0
116 000	Mönchengladbach	45,5	–	–	–	36,5	86,0	457,0
117 000	Mülheim an der Ruhr	.	–	–	–	.	.	.
119 000	Oberhausen	41,0	–	–	–	–	72,0	470,0
120 000	Remscheid	.	–	–	–	–	–	.
122 000	Solingen	.	–	–	.	.	.	.
124 000	Wuppertal	.	.	–	–	–	78,0	400,0
	Kreise							
154 000	Kleve	36,5	.	32,0	32,0	37,6	90,6	457,8
158 000	Mettmann	40,0	.	–	29,0	34,6	61,0	410,0
162 000	Rhein-Kreis Neuss	38,9	–	–	44,2	35,5	81,2	377,9
166 000	Viersen	.	.	.	.	.	88,3	352,7
170 000	Wesel	40,9	23,0	–	.	.	79,5	416,6
100 000	Reg.-Bez. Düsseldorf	38,3	23,0	32,0	36,2	36,3	85,2	425,9
	Kreisfreie Städte							
313 000	Aachen	.	–	–	–	–	.	416,7
314 000	Bonn	–	.	–	.	.	.	.
315 000	Köln	44,0	–	–	.	.	.	.
316 000	Leverkusen	.	.	–	–	–	.	240,0
	Kreise							
354 000	Aachen	42,7	–	–	.	.	.	435,1
358 000	Düren	39,6	22,0	32,0	41,8	–	87,1	466,6
362 000	Rhein-Erft-Kreis	40,0	–	.	.	.	89,2	451,6
366 000	Euskirchen	39,0	.	–	43,5	–	85,0	423,9
370 000	Heinsberg	42,7	.	–	.	.	103,2	492,6
374 000	Oberbergischer Kreis	–	–	–	–	.	.	423,0
378 000	Rhein.-Berg. Kreis	.	.	.	.	.	.	.
382 000	Rhein-Sieg-Kreis	40,7	.	–	31,0	.	61,1	458,0
300 000	Reg.-Bez. Köln	39,8	22,0	32,0	42,2	43,0	87,4	461,3
	Reg.-Bez. Düsseldorf, Köln	39,1	22,2	32,0	41,0	38,9	85,5	436,0
	dagegen 2005	40,9	23,3	–	33,0	40,5	102,4	492,5

1) Ertrag als Heu gerechnet

nach kreisfreien Städten und Kreisen

Klee, Kleegras und Klee- Luzerne- Gemisch ¹⁾	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Luzerne ¹⁾	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) ¹⁾	Dauer- wiesen ¹⁾	Mäh- weiden ¹⁾	Von den Wiesen, Mähweiden und dem Grasanbau wurden tatsächlich als Heu geworben	Zucker- rüben	Runkel- rüben	Amtliche Schlüssel- nummer
72,0	60,0	–	–	65,0	63,3	63,3	50,0	495,0	–	111 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	995,5	112 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	113 000
78,0	60,0	–	–	84,0	70,0	74,0	40,0	520,0	–	114 000
–	–	75,0	.	92,5	85,0	91,0	35,0	620,0	.	116 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	117 000
–	–	–	–	95,0	.	.	25,0	–	973,7	119 000
.	.	–	–	.	.	.	.	–	.	120 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	122 000
.	.	–	–	.	.	.	.	560,0	.	124 000
85,0	19,0	66,7	55,0	88,5	78,0	96,4	25,2	577,2	866,0	154 000
67,0	80,0	.	.	109,0	73,5	73,4	60,4	556,3	497,8	158 000
48,2	47,9	45,0	100,0	84,0	61,5	64,7	47,5	593,5	785,7	162 000
80,0	40,0	–	–	85,3	74,4	76,4	29,3	582,0	809,3	166 000
65,8	20,0	–	–	99,1	88,1	86,9	12,2	560,3	1 047,0	170 000
74,3	32,3	62,6	62,0	91,0	77,4	88,8	24,3	581,5	861,9	100 000
.	.	–	–	95,0	80,0	78,7	20,0	633,3	1 001,0	313 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	314 000
.	.	.	.	.	.	.	.	610,0	.	315 000
–	–	–	–	.	70,0	55,0	70,0	600,0	481,4	316 000
.	.	135,0	100,0	128,6	102,6	113,7	21,7	635,0	864,4	354 000
.	.	.	.	76,0	87,4	92,1	21,1	610,5	884,3	358 000
.	.	94,9	0,8	82,0	80,0	.	8,5	597,0	990,1	362 000
81,4	40,3	.	.	81,4	58,9	61,6	28,5	615,9	1 066,7	366 000
53,0	66,2	.	.	130,2	91,9	93,5	21,6	627,3	871,7	370 000
85,0	–	–	–	78,1	72,3	65,5	10,2	.	765,8	374 000
.	.	–	–	.	.	.	.	.	.	378 000
74,8	43,6	–	–	88,8	71,0	72,6	29,7	569,9	785,5	382 000
74,6	42,4	96,4	6,1	100,8	74,2	73,7	21,9	609,7	905,7	300 000
74,4	36,7	94,6	8,1	94,1	75,4	78,7	22,8	600,4	885,2	
89,1	34,2	80,8	97,1	104,9	88,3	86,2	21,3	637,9	977,8	

Noch: 3. Hektarerträge verschiedener Feldfrüchte 2006

Amtliche Schlüsselnummer	Verwaltungsbezirk	Winter- raps	Sommer- raps und Rübsen	Körner- sonnen- blumen	Futter- erbsen	Acker- bohnen	Körnermais (einschl. Corn-Cob-Mix)	Grün- mais
	Kreisfreie Städte							
512 000	Bottrop	.	-	-	-	.	.	.
513 000	Gelsenkirchen	-	-	-	-	-	.	.
515 000	Münster	38,5	28,0	-	38,0	43,0	93,0	362,5
	Kreise							
554 000	Borken	43,4	28,9	-	.	.	77,3	428,2
558 000	Coesfeld	37,6	.	-	20,0	49,9	82,7	444,1
562 000	Recklinghausen	39,5	-	-	.	.	148,6	437,6
566 000	Steinfurt	32,6	22,4	-	29,0	38,0	83,3	345,2
570 000	Warendorf	36,3	28,8	-	.	36,1	85,9	365,5
500 000	Reg.-Bez. Münster	36,6	27,3	-	29,7	41,3	85,9	395,4
	Kreisfreie Stadt							
711 000	Bielefeld	37,7	-	.	38,0	40,0	90,0	475,0
	Kreise							
754 000	Gütersloh	44,0	31,3	30,0	28,0	40,0	84,5	458,0
758 000	Herford	45,1	40,0	-	.	37,2	95,9	475,9
762 000	Höxter	39,6	.	-	40,6	43,7	94,2	460,8
766 000	Lippe	.	22,6	.	38,6	38,9	89,5	470,7
770 000	Minden-Lübbecke	39,7	.	-	32,0	42,1	86,3	443,8
774 000	Paderborn	35,4	.	-	40,1	36,4	107,7	432,7
700 000	Reg.-Bez. Detmold	39,3	27,9	30,0	38,6	40,0	90,3	451,8
	Kreisfreie Städte							
911 000	Bochum	39,0	-	-	52,0	.	76,0	.
913 000	Dortmund	37,5	-	-	-	33,0	89,5	445,0
914 000	Hagen	33,0	-	-	-	.	.	460,0
915 000	Hamm	38,4	-	-	39,0	39,8	94,0	480,8
916 000	Herne	45,5	-	-	-	.	105,0	.
	Kreise							
954 000	Ennepe-Ruhr-Kreis	40,6	-	-	.	.	73,0	369,9
958 000	Hochsauerlandkreis	32,4	-	-	.	.	38,0	410,3
962 000	Märkischer Kreis	35,5	-	-	.	54,0	104,0	379,7
966 000	Olpe	35,0	-	-	-	.	.	241,8
970 000	Siegen-Wittgenstein	.	-	-	.	.	-	289,5
974 000	Soest	37,0	-	-	44,0	41,2	93,7	423,7
978 000	Unna	36,7	-	-	.	41,9	87,8	360,3
900 000	Reg.-Bez. Arnsberg	36,5	-	-	44,0	41,5	91,2	402,0
	Reg.-Bez. Münster, Detmold, Arnsberg	38,0	27,5	30,0	39,1	40,8	87,1	408,5
	dagegen 2005	37,9	29,8	26,9	38,4	43,4	100,9	485,9
	Nordrhein-Westfalen	38,2	26,1	30,0	40,1	40,4	87,0	416,2
	dagegen 2005	38,3	28,6	26,9	36,3	42,7	101,0	487,8

nach kreisfreien Städten und Kreisen

Klee, Klee gras und Klee- Luzerne- Gemisch ¹⁾	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Luzerne ¹⁾	Darunter tatsächlich als Heu geworben	Grasanbau (zum Abmähen oder Abweiden) ¹⁾	Dauer- wiesen ¹⁾	Mäh- weiden ¹⁾	Von den Wiesen, Mähweiden und dem Grasanbau wurden tatsächlich als Heu geworben	Zucker- rüben	Runkel- rüben	Amtliche Schlüssel- nummer
	%	dt	%	dt		%	dt			
.	.	–	–	.	.	.	.	–	.	512 000
–	–	–	–	.	.	.	.	.	.	513 000
75,0	10,0	92,0	20,0	92,5	81,0	80,0	5,0	580,0	1 006,5	515 000
.	2,2	90,0	.	66,5	71,0	70,1	8,7	503,6	851,1	554 000
.	.	.	.	87,5	79,2	81,3	26,0	500,0	.	558 000
.	.	–	–	95,7	81,4	83,1	26,5	570,0	751,4	562 000
73,7	1,7	.	.	79,9	72,2	76,4	29,2	453,1	941,8	566 000
.	9,2	90,6	43,1	74,5	79,5	78,1	32,7	570,0	848,7	570 000
73,8	3,9	90,6	40,0	77,9	75,3	76,2	22,9	507,6	849,8	500 000
.	.	.	.	.	98,0	84,5	45,0	610,0	875,2	711 000
96,5	9,9	–	–	82,1	88,2	90,8	15,9	670,8	859,7	754 000
78,5	1,0	.	.	92,3	63,7	70,5	44,3	640,1	1 022,0	758 000
68,5	5,1	.	.	74,0	76,6	84,4	21,4	565,2	722,7	762 000
110,0	43,7	.	.	94,5	78,7	80,0	15,5	625,1	932,2	766 000
.	28,3	.	.	90,2	74,7	81,3	14,8	612,0	1 064,2	770 000
80,6	53,2	72,3	25,0	83,0	71,4	75,7	26,8	370,0	885,3	774 000
88,9	28,4	72,3	25,0	84,9	78,8	82,4	20,5	596,0	882,3	700 000
.	.	–	–	.	65,0	.	80,0	–	.	911 000
.	.	–	–	90,0	63,0	69,5	64,0	640,0	853,3	913 000
.	.	–	–	.	60,0	60,0	20,0	–	.	914 000
78,0	30,0	–	–	79,5	74,2	73,3	32,0	625,4	813,2	915 000
–	–	–	–	.	.	.	.	–	.	916 000
.	.	–	–	.	107,9	80,4	32,2	–	.	954 000
80,0	3,1	.	.	93,2	75,7	78,4	6,8	.	1 302,3	958 000
85,0	17,7	101,0	.	89,9	70,4	75,1	48,3	690,0	.	962 000
.	.	–	–	75,9	73,4	75,4	6,5	–	.	966 000
110,0	–	.	.	102,7	90,6	93,7	6,4	–	.	970 000
68,3	42,8	72,0	25,0	84,5	73,3	78,9	43,2	629,1	906,8	974 000
72,0	30,0	–	–	79,2	84,3	76,1	41,9	622,2	990,6	978 000
79,1	19,5	72,3	25,0	87,0	79,7	79,4	20,8	628,8	927,6	900 000
80,9	18,3	83,3	34,9	81,4	78,3	79,3	21,3	596,2	886,6	
82,9	26,8	76,8	36,7	100,0	84,2	85,5	18,8	624,9	962,4	
78,0	38,2	92,2	13,3	86,3	77,3	79,0	21,9	599,8	886,0	
85,1	29,8	80,7	95,2	101,9	85,6	85,8	19,8	635,9	971,6	