

Tabela 4

Kukurydza na kiszonkę. 2004. Plon ogólny suchej masy. Plon kolb, dt/ha

Firmy/odmiany/miejscowości	Plon ogólny suchej masy, dt/ha															Plon kolb, dt/ha		
	Chrząs- towo	Cicibór	Kobie- rzyce	Koś- cielna Wieś	Krzy- żewo	Pawło- wice	Rado- stowo	Rar- wino	Rych- liki	Słupia Jędrz.	Smo- lice	Toma- szów Bol.	Wroci- kowo	Średnia	% wzorca	Średnia	% wzorca	
Grupa 1 - wczesne																		
	wzorzec:	150,2	139,1	222,5	157,5	197,7	151,2	179,5	141,1	129,5	158,3	183,1	159,2	189,1	166,0		85,0	
M.A. (KOSMO)	Anjou238	149,8	140,2	224,2	166,3	193,6	160,4	185,4	142,6	127,3	172,6	176,9	163,1	228,9	171,6	103,4	86,1	101,3
Advanta	Boomerang	163,8	147,8	226,4	167,1	184,8	156,7	186,6	144,0	137,0	159,1	186,5	152,2	200,0	170,2	102,5	80,0	94,0
KWS	Diplomat	140,7	120,8	214,8	158,1	161,0	131,7	179,5	131,5	120,1	148,2	182,5	160,2	172,1	155,5	93,7	90,5	106,5
Syngenta	Gazelle	149,6	139,2	214,6	144,9	186,4	148,3	185,4	132,3	124,7	161,7	173,1	161,8	182,0	161,8	97,5	86,1	101,3
R.A.G.T.	Marquis	136,2	148,9	231,8	147,0	211,3	161,3	177,3	143,2	127,6	166,6	197,6	152,5	183,7	168,1	101,2	74,8	88,0
Advanta	Orient	144,6	131,0	213,6	152,0	218,8	145,4	175,3	137,1	111,2	146,4	173,5	161,4	171,1	160,1	96,4	87,7	103,2
Pioneer	PR39G12	166,7	146,1	231,8	167,2	228,3	154,8	167,2	157,0	158,6	153,4	191,9	163,0	185,9	174,7	105,3	89,9	105,7
	CV	7,6	7,3	3,6	6,2	11,7	6,9	3,9	6,2	11,6	6,1	5,1	3,0	10,6	4,2		6,7	
	NRI, dt/ha	13,20	8,39	12,87	5,15	14,02	6,06	3,42	5,74	8,92	6,41	8,30	4,02	3,32	8,38		5,93	
	NRI, %	8,8	6,0	5,8	3,3	7,1	4,0	1,9	4,1	6,9	4,0	4,5	2,5	1,8	5,0		7,0	
Grupa 2 - średniowczesne																		
	wzorzec:	167,0	130,5	234,7	145,2	207,9	155,8	196,8	131,6	131,1	147,8	211,3	141,1	188,2	168,4		86,2	
M.A. (KOSMO)	Anjou 258	175,5	140,2	236,5	147,6	186,6	169,7	194,1	161,2	143,3	153,1	210,8	145,6	189,9	173,4	103,0	87,7	101,7
KWS	Bellevue	166,4	133,2	250,7	152,3	232,4	165,5	199,6	110,5	129,4	152,3	213,2	151,9	193,2	173,1	102,8	88,3	102,4
R.A.G.T.	DK 256	174,2	141,7	232,9	142,3	240,9	161,4	187,9	137,1	139,1	154,1	203,6	140,8	177,6	171,8	102,0	87,0	100,9
Rolagra	Eurostar	170,5	135,0	245,6	154,8	189,5	166,3	202,5	140,0	142,6	142,4	211,1	138,0	177,0	170,4	101,2	85,9	99,7
Rolagra	Inagua	175,5	143,9	250,9	152,1	175,9	164,2	198,0	177,1	133,9	152,6	219,1	136,6	181,3	173,9	103,3	85,6	99,2
DLG	Kampala	167,8	133,0	231,8	144,1	201,0	140,0	172,5	131,4	117,5	141,4	201,3	133,3	189,5	161,9	96,1	80,3	93,2
R.A.G.T.	Kommodore	164,0	132,9	241,8	149,6	253,8	156,6	196,3	94,6	155,6	158,8	215,6	143,7	188,6	173,2	102,9	88,4	102,5
Nasiona Kobierzyc	Kosmo230	154,9	116,2	230,3	128,9	189,4	145,9	182,7	110,3	116,2	142,1	211,4	122,8	185,3	156,7	93,0	79,4	92,1
Limagrain	LG 2265	169,3	136,0	230,4	132,9	202,8	167,5	196,6	137,2	148,6	148,3	205,9	134,3	200,8	170,0	101,0	83,0	96,3
Limagrain	LG3226	161,9	134,0	233,1	143,0	166,4	149,1	192,0	138,7	119,0	145,2	213,3	139,6	188,8	163,4	97,0	89,6	103,9
Pioneer	Lambada	164,4	129,4	235,5	142,7	228,3	159,2	207,7	106,8	127,5	138,4	211,8	151,4	183,4	168,2	99,9	91,8	106,5
HR Smolice	Lober	161,9	116,2	216,7	138,1	188,0	136,3	187,4	121,9	118,5	148,2	218,0	130,3	180,6	158,6	94,2	80,7	93,7
Monsanto	Monumental	170,7	124,8	240,1	147,1	230,7	155,8	203,0	137,7	153,3	151,6	218,5	152,1	207,4	176,4	104,7	85,7	99,4
KWS	Romario	170,3	136,5	239,9	154,4	225,2	173,0	214,7	127,3	123,2	140,0	215,4	145,4	188,3	173,4	103,0	92,9	107,7
Saaten Union	Rota	164,2	118,8	216,5	148,4	165,5	140,4	190,0	121,4	128,4	145,0	206,4	144,4	165,9	158,1	93,9	82,2	95,3
Advanta	Sastra	165,5	125,0	224,2	143,4	231,0	138,8	219,3	154,3	132,3	155,2	217,8	145,0	198,4	173,1	102,8	86,9	100,8
Saaten Union	System	164,8	122,8	228,6	142,9	245,2	165,6	192,9	106,5	119,7	142,9	199,8	145,6	182,1	166,1	98,6	90,2	104,7
Rolagra	Veritis	163,8	129,2	239,6	148,7	189,0	148,5	204,8	155,8	111,7	148,7	210,6	138,8	209,6	169,1	100,5	86,3	100,0
	CV	3,2	6,4	4,2	4,8	13,5	7,6	5,7	16,5	10,2	4,0	2,8	5,5	5,8	3,7		4,5	
	NRI, dt/ha	8,92	7,32	16,56	4,10	17,48	4,26	3,24	13,55	6,89	6,41	7,41	3,72	6,50	9,28		5,29	
	NRI, %	5,3	5,6	7,1	2,8	8,4	2,7	1,6	10,3	5,3	4,3	3,5	2,6	3,5	5,5		6,1	

Wzorce poszczególnych grup tworzą średnie wyniki odmian w tych grupach

Tabela 5

Kukurydza na kiszonce. 2004. Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %. Zawartość suchej masy w kolbach, %

Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %																	S.M. kolb, %	
Firmy/odmiany/miejscowości	Chrząstowo	Cicibór	Kobierzycy	Kościelna Wieś	Krzyżewo	Pawłowice	Radostowo	Rarwin	Rychliki	Słupia Jędrz.	Smolice	Tomaszów Bol.	Wrocław	Średnia	% wzorca	Średnia	% wzorca	
Grupa 1 - wczesne																		
	wzorzec:	31,4	36,7	35,6	33,3	30,9	37,2	32,5	31,7	29,1	38,9	37,3	34,1	30,8	33,8		49,4	
M.A. (KOSMO)	Anjou238	31,9	35,8	34,3	35,0	31,5	36,7	32,6	29,1	27,4	39,2	36,1	34,4	31,2	33,5	99,1	49,4	99,8
Advanta	Boomerang	33,8	37,9	35,5	33,5	30,1	38,5	33,0	35,0	29,9	37,0	37,1	33,2	31,7	34,3	101,5	48,2	97,4
KWS	Diplomat	33,5	36,5	37,0	34,5	28,7	36,8	33,1	30,4	29,1	39,7	38,5	36,2	31,9	34,3	101,5	47,7	96,4
Syngenta	Gazelle	30,1	37,4	37,1	33,3	31,0	37,1	32,7	33,0	29,3	40,6	37,3	33,7	29,9	34,0	100,7	51,2	103,6
R.A.G.T.	Marquis	30,2	36,6	35,0	31,3	31,9	36,1	33,8	32,8	27,8	39,5	38,0	34,4	31,8	33,8	99,9	49,3	99,7
Advanta	Orient	29,6	36,6	36,7	32,1	33,2	38,8	32,1	29,5	28,8	37,8	37,3	34,3	29,9	33,6	99,4	50,2	101,5
Pioneer	PR39G12	30,8	35,9	33,9	33,4	29,7	36,5	30,4	31,9	31,5	38,3	36,6	32,5	29,1	33,1	97,9	50,2	101,6
	CV	5,3	2,1	3,6	3,8	4,9	2,8	3,3	6,7	4,6	3,2	2,2	3,4	3,7	1,3		2,5	
	NRI	0,54	0,75	0,42	0,53	0,43	0,29	0,22	0,43	0,56	0,37	0,45	0,22	0,18	1,01		1,27	
Grupa 2 - średniowczesne																		
	wzorzec:	29,5	33,1	37,6	34,2	29,8	34,4	30,2	33,8	28,1	34,4	37,4	34,1	29,0	32,7		47,9	
M.A. (KOSMO)	Anjou 258	31,6	35,3	37,5	35,9	28,0	38,4	29,5	34,4	29,9	36,4	38,8	35,4	31,3	34,0	103,9	50,3	104,9
KWS	Bellevue	30,2	34,9	38,0	36,1	31,0	33,4	31,0	35,4	26,4	36,0	37,4	35,9	29,6	33,5	102,3	49,3	102,8
R.A.G.T.	DK 256	30,7	36,0	37,5	33,2	30,7	35,7	30,4	32,9	28,3	34,4	37,0	33,2	28,9	33,0	100,8	46,7	97,4
Rolagra	Eurostar	28,8	31,2	38,3	35,0	27,2	36,2	30,2	30,6	29,6	32,6	36,8	34,6	27,8	32,2	98,4	45,1	94,1
Rolagra	Inagua	28,9	32,7	37,1	33,7	26,9	32,7	29,6	33,5	28,2	33,9	35,5	33,1	26,6	31,7	96,9	45,7	95,3
DLG	Kampala	29,7	33,2	35,4	33,1	32,3	32,4	29,0	35,5	24,7	30,8	35,1	32,8	30,6	31,9	97,4	48,0	100,2
R.A.G.T.	Kommodore	28,6	34,6	38,1	35,9	34,2	34,4	29,8	31,3	30,8	33,9	37,8	33,8	27,9	33,2	101,3	49,0	102,2
Nasiona Kobierzycy	Kosmo230	30,9	31,2	38,5	33,3	28,6	36,8	28,5	33,2	27,4	34,7	39,3	33,7	28,0	32,6	99,6	49,1	102,5
Limagrain	LG 2265	30,2	35,1	37,0	32,6	33,0	37,5	30,3	32,3	30,8	35,5	36,5	34,5	31,4	33,6	102,6	50,5	105,3
Limagrain	LG3226	29,3	34,3	38,1	35,1	30,7	32,5	30,5	37,2	26,0	34,8	38,6	35,9	30,6	33,4	101,9	49,0	102,1
Pioneer	Lambada	30,9	33,0	37,4	33,7	30,2	35,6	30,4	34,0	26,5	33,5	39,4	34,7	29,1	33,0	100,6	49,7	103,6
HR Smolice	Lober	29,2	30,5	37,4	32,4	27,1	31,9	30,1	32,9	28,0	35,0	37,9	31,8	29,4	31,8	97,2	45,5	94,9
Monsanto	Monumental	27,0	30,8	33,7	33,2	29,3	32,3	29,9	34,1	29,3	31,9	35,6	32,0	26,6	31,2	95,3	45,9	95,8
KWS	Romario	30,9	34,6	36,1	35,1	32,6	34,6	31,0	37,0	27,7	33,5	37,3	34,6	29,0	33,4	102,0	48,0	100,2
Saaten Union	Rota	28,9	31,2	37,2	33,7	25,4	35,1	29,6	33,3	31,3	36,5	37,0	33,4	27,1	32,3	98,6	49,1	102,4
Advanta	Sastra	29,8	32,0	39,2	35,5	31,0	32,9	33,6	33,7	30,4	35,8	40,0	34,6	31,1	33,8	103,3	47,5	99,2
Saaten Union	System	27,3	31,9	42,8	34,5	31,6	34,5	30,0	32,0	25,8	35,6	36,1	35,3	27,4	32,7	99,8	48,2	100,5
Rolagra	Veritis	28,2	33,2	38,0	34,4	26,3	32,8	30,8	34,8	24,6	33,8	36,4	33,8	30,4	32,1	98,1	46,4	96,8
	CV	4,3	5,3	4,8	3,5	8,6	5,7	3,5	5,2	7,5	4,5	3,8	3,5	5,6	2,5		3,5	
	NRI	0,45	0,59	0,47	0,31	0,22	0,24	0,28	0,42	0,47	0,37	0,68	0,21	0,25	1,20		1,54	

Wzorce poszczególnych grup tworzą średnie wyniki odmian w tych grupach

cd. tabeli 4

Kukurydza na kiszonkę. 2004. Plon ogólny suchej masy. Plon kolb, dt/ha

Plon ogólny suchej masy, dt/ha																	Plon kolb, dt/ha	
Firmy/odmiany/miejscowości	Chrząs- towo	Cicibór	Kobie- rzyce	Koś- cielna Wieś	Krzy- żewo	Pawło- wice	Rado- stowo	Rar- wino	Rych- liki	Słupia Jędrz.	Smo- lice	Toma- szów Bol.	Wroci- kowo	Średnia	% wzorca	Średnia	% wzorca	
Grupa 3 - średniopóźne																		
	wzorzec:	191,1	124,6	247,7	157,1	215,3	145,7	194,3	161,6	144,4	149,0	188,8	147,8	178,8	172,8		84,3	
Pioneer	Clarica	182,9	115,5	239,5	161,9	191,5	147,3	180,3	177,4	133,9	147,4	180,6	149,5	167,9	167,3	96,9	85,6	101,6
Advanta	Darius	173,7	116,1	222,9	144,4	194,3	117,4	157,0	144,6	144,4	131,9	174,4	135,1	169,9	155,8	90,2	83,4	98,9
Rolagra	Edenstar	201,9	131,1	254,9	156,1	231,4	169,4	206,5	161,7	144,2	158,0	186,4	138,8	196,6	179,8	104,0	84,4	100,2
KWS	Gavott	192,9	125,9	270,5	159,1	241,9	177,2	220,1	150,6	152,4	160,3	194,7	148,2	200,5	184,2	106,6	94,1	111,7
Rolagra	Haiti	202,8	136,6	270,8	157,5	237,3	142,0	221,9	180,7	165,6	170,4	194,7	161,4	194,9	187,4	108,5	83,5	99,1
Nasiona Kobierzyc	Iman	190,6	122,4	245,4	161,3	192,0	117,4	187,8	183,6	130,4	131,1	194,7	151,7	162,8	167,0	96,7	77,7	92,2
Nasiona Kobierzyc	Król	193,3	124,8	229,8	159,2	218,3	149,5	186,5	132,5	140,1	143,6	196,2	149,8	159,4	167,9	97,2	81,2	96,4
	CV	5,4	6,1	7,6	3,8	10,4	15,8	12,0	12,3	8,2	9,9	4,5	5,9	9,9	6,5		6,0	
	NRI, dt/ha	17,02	6,67	10,82	6,15	14,02	7,66	3,34	7,93	12,16	6,41	5,53	4,15	5,46	9,32		6,43	
	NRI, %	8,9	5,4	4,4	3,9	6,5	5,3	1,7	4,9	8,4	4,3	2,9	2,8	3,1	5,4		7,6	
średnia ogół.		168,6	131,1	234,9	150,5	207,3	152,6	192,5	140,3	133,7	150,3	200,2	146,5	186,4	168,8		85,5	

cd. tabeli 5

Kukurydza na kiszonkę. 2004. Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %. Zawartość suchej masy w kolbach, %

Zawartość suchej masy w plonie ogólnym, %																	S.M. kolb, %	
Firmy/odmiany/miejscowości	Chrząs- towo	Cicibór	Kobie- rzyce	Koś- cielna Wieś	Krzy- żewo	Pawło- wice	Rado- stowo	Rar- wino	Rych- liki	Słupia Jędrz.	Smo- lice	Toma- szów Bol.	Wroci- kowo	Średnia	% wzorca	Średnia	% wzorca	
Grupa 3 - średniopóźne																		
	wzorzec:	31,3	29,4	36,5	33,5	28,9	38,2	27,4	30,9	29,7	32,1	34,8	33,4	26,3	31,7		46,4	
Pioneer	Clarica	30,2	28,1	36,9	34,1	30,4	36,4	27,8	30,4	28,4	30,9	34,5	33,1	27,1	31,4	99,0	47,6	102,7
Advanta	Darius	31,2	30,3	36,2	36,2	29,0	39,1	26,8	31,8	30,2	32,9	36,3	35,4	27,9	32,6	102,6	49,4	106,5
Rolagra	Edenstar	32,7	30,4	37,6	33,5	28,1	41,5	28,8	31,1	28,2	32,4	35,7	33,3	27,5	32,4	102,0	46,4	100,1
KWS	Gavott	33,2	30,8	37,8	34,6	32,5	44,1	30,4	33,6	33,2	35,2	36,7	35,8	27,3	34,2	107,9	48,6	104,7
Rolagra	Haiti	30,4	29,5	34,6	30,8	25,1	34,2	27,3	29,8	30,1	31,2	33,4	31,7	25,4	30,3	95,4	43,4	93,6
Nasiona Kobierzyc	Iman	30,6	28,5	36,6	31,0	25,5	33,3	26,2	30,6	27,3	29,5	33,2	32,0	24,3	29,9	94,2	42,2	90,9
Nasiona Kobierzyc	Król	30,9	28,5	35,9	34,2	31,5	38,5	24,8	29,4	30,4	32,8	34,0	32,1	24,4	31,3	98,8	47,0	101,4
	CV	3,8	3,7	3,0	5,8	9,8	10,2	6,6	4,5	6,6	5,7	4,0	5,0	5,9	4,7		5,7	
	NRI	0,51	0,52	0,40	0,28	0,29	0,30	0,22	1,73	0,74	0,37	0,38	0,26	0,27	1,05		1,57	
średnia ogół.		30,3	33,1	37,0	33,9	29,8	35,9	30,1	32,7	28,7	34,9	36,8	33,9	28,8	32,8		47,9	

Wzorce poszczególnych grup tworzą średnie wyniki odmian w tych grupach

