

Oats Summary, Langdon 2005-2009

Variety	Yield (bu/a)						Test Weight (lbs/bu)						Days to Head					
	05	06	07	08	09	3yr	05	06	07	08	09	3yr	05	06	07	08	09	3yr
AC Pinnacle	108	152	149	197	222	189	32.8	33.2	37.8	36.0	34.7	36.2	67	59	68	71	61	66
Beach	94	148	133	183	190	168	34.6	36.8	39.6	38.8	38.9	39.1	65	56	65	69	59	64
Buff*	72	102	93	129	131	118	45.5	46.8	46.0	44.7	44.9	45.2	59	53	59	65	53	59
CDC Dancer	111	148	135	186	203	175	38.7	36.8	40.2	38.2	37.4	38.6	67	58	67	70	59	65
HiFi	168	159	161	175	197	178	39.2	37.7	40.0	38.4	38.4	38.9	65	57	66	69	59	65
Hytest	76	123	118	152	146	139	37.3	40.2	40.3	41.6	41.8	41.2	62	54	62	67	56	62
Jerry	53	134	122	170	152	148	29.6	37.5	39.3	39.1	38.6	39.0	63	54	61	66	56	61
Killdeer	87	135	135	185	176	165	29.9	34.6	36.9	37.5	37.2	37.2	64	55	63	68	57	62
Maida	65	141	131	156	165	151	30.9	37.2	38.9	37.4	36.7	37.7	65	56	62	69	58	63
Morton	136	159	141	166	181	162	39.5	39.1	40.4	39.2	39.1	39.6	65	56	64	68	59	63
Otana	39	113	105	186	149	147	25.0	32.6	32.8	38.1	35.1	35.3	66	57	66	71	62	66
Paul*	72	98	101	125	151	126	44.0	42.3	44.7	43.7	41.9	43.4	67	59	68	72	62	67
Rockford	160	152	169	177	206	184	40.9	38.6	41.2	39.9	39.5	40.2	67	58	67	70	60	65
Souris	142	161	150	187	204	180	37.9	36.9	40.2	37.6	37.5	38.4	66	57	65	69	58	64
Stark*	96	105	116	131	156	134	43.3	40.8	43.8	41.7	42.4	42.6	67	59	68	73	62	68
Youngs	94	138	143	183	189	171	32.8	35.0	37.9	36.9	36.7	37.2	67	59	68	71	60	66
Stallion	--	--	153	171	168	164	--	--	39.6	40.3	39.1	39.7	--	--	65	69	60	65
Furlong	46	--	--	177	171	--	25.8	--	--	36.0	36.4	--	67	--	--	72	64	--
Minstrel CDC	--	--	--	185	180	--	--	--	--	35.9	34.7	--	--	--	--	69	57	--
Leggett	--	--	--	--	207	--	--	--	--	--	36.5	--	--	--	--	--	59	--
AC Assiniboia	26	114	105	--	--	--	19.1	32.2	35.1	--	--	--	67	60	68	--	--	--
AC Ronald	24	104	99	--	--	--	22.2	32.5	33.7	--	--	--	68	60	70	--	--	--
CDC Weaver	57	121	126	--	--	--	27.5	32.1	35.8	--	--	--	68	60	68	--	--	--
AC Kaufman	57	126	--	--	--	--	27.5	33.8	--	--	--	--	67	57	--	--	--	--
Ebeltoft	98	146	--	--	--	--	32.8	33.2	--	--	--	--	67	60	--	--	--	--
Leonard	108	138	--	--	--	--	34.6	35.5	--	--	--	--	66	57	--	--	--	--
AC Gwen*	40	--	--	--	--	--	36.6	--	--	--	--	--	67	--	--	--	--	--
Sesqui	108	--	--	--	--	--	37.3	--	--	--	--	--	65	--	--	--	--	--
LSD 5%	7.4	13.8	15.3	15.5	23.5		1.2	1.1	1.1	0.9	1.3		0.9	0.9	1.7	1.5	1.2	

*Naked-hull variety

Oats Summary, Langdon 2005-2009

Variety	Height (in)						Protein(%)						Lodging (0-9)					
	05	06	07	08	09	3yr	05	06	07	08	09	3yr	05	06	07	08	09	3yr
AC Pinnacle	35	49	46	43	43	44	6.2	8.9	12.3	12.0	7.5	10.6	3.5	7.8	4.0	0.3	0.8	1.7
Beach	46	51	51	46	45	47	7.1	10.8	13.3	13.4	9.1	11.9	7.7	5.3	3.5	0.3	0.0	1.3
Buff*	41	45	41	39	39	40	10.2	14.4	14.8	14.4	10.9	13.4	2.2	3.0	4.8	0.0	0.0	1.6
CDC Dancer	46	49	47	45	46	46	7.3	10.6	11.7	11.7	7.3	10.2	0.5	4.0	3.5	1.0	0.0	1.5
HiFi	47	49	44	45	45	44	9.9	11.5	13.1	13.1	9.1	11.8	0.7	6.3	3.8	0.0	0.0	1.3
Hytest	46	50	47	47	46	47	10.5	14.5	15.4	16.0	12.2	14.5	6.9	7.3	6.0	0.5	0.3	2.3
Jerry	46	48	44	44	42	43	6.8	12.1	12.6	14.7	10.0	12.4	8.5	5.8	4.8	0.0	1.5	2.1
Killdeer	40	41	41	38	37	38	6.3	10.0	12.1	12.5	8.0	10.9	6.2	3.8	6.0	0.0	1.0	2.3
Maida	43	50	44	42	44	43	7.6	12.1	12.9	14.2	9.4	12.2	8.3	6.3	3.3	0.0	2.3	1.9
Morton	49	53	51	46	46	48	10.8	13.4	13.9	14.2	8.8	12.3	0.0	5.0	4.3	0.0	0.5	1.6
Otana	47	49	46	48	48	47	6.4	10.0	11.7	13.6	7.3	10.9	7.7	7.0	5.5	1.8	7.3	4.9
Paul*	47	51	48	46	45	46	12.4	15.2	16.0	17.9	12.9	15.6	0.0	7.0	4.5	0.0	0.8	1.8
Rockford	48	50	47	44	48	46	11.1	12.0	14.1	13.7	9.5	12.4	0.2	5.8	3.5	0.0	1.0	1.5
Souris	43	47	45	41	39	41	10.3	11.5	13.5	13.4	8.9	11.9	0.1	7.3	3.8	0.0	0.0	1.3
Stark*	45	50	47	45	44	45	10.0	13.4	14.8	14.7	10.5	13.3	0.8	5.8	4.5	0.0	1.0	1.8
Youngs	46	50	46	48	46	46	8.3	11.4	14.2	14.4	10.4	13.0	6.1	6.3	5.8	1.5	0.0	2.4
Stallion	--	--	47	47	47	47	--	--	13.6	15.0	10.5	13.0	--	--	7.0	1.3	3.3	3.9
Furlong	41	--	--	43	43	--	7.1	--	--	13.6	9.5	--	8.6	--	--	1.3	1.8	--
Minstrel CDC	--	--	--	41	40	--	--	--	--	11.3	6.7	--	--	--	--	0.0	0.0	--
Leggett	--	--	--	--	42	--	--	--	--	--	10.2	--	--	--	--	--	1.8	--
AC Assiniboia	40	49	47	--	--	--	6.7	9.7	13.1	--	--	--	8.6	5.3	3.0	--	--	--
AC Ronald	37	46	42	--	--	--	6.7	9.8	10.8	--	--	--	8.8	8.3	0.8	--	--	--
CDC Weaver	42	50	46	--	--	--	6.3	9.8	10.1	--	--	--	6.8	3.8	2.3	--	--	--
AC Kaufman	44	50	--	--	--	--	6.0	9.6	--	--	--	--	8.0	4.8	--	--	--	--
Ebeltoft	40	45	--	--	--	--	6.5	10.5	--	--	--	--	4.5	5.5	--	--	--	--
Leonard	43	48	--	--	--	--	8.0	12.0	--	--	--	--	6.5	4.3	--	--	--	--
AC Gwen*	42	--	--	--	--	--	7.0	--	--	--	--	--	4.7	--	--	--	--	--
Sesqui	42	--	--	--	--	--	9.5	--	--	--	--	--	5.5	--	--	--	--	--
LSD 5%	5.1	2.4	2.5	2.3	3.0		0.9	0.8	1.1	0.7	0.8		1.8	3.2	2.2	NS	2.0	