

HRWW Summary, Langdon 2002-2006

Heading Date

Variety	Yield (bu/a)						Test Weight (lbs/bu)						Heading Date (June)						Lodging (0-9)					
	02	03	04	05	06	3yr	02	03	04	05	06	3yr	02	03	04	05	06	3yr	02	03	04	05	06	3yr
CDC Falcon	67	98	82	26	75	61	58.1	59.5	58.2	51.2	59.2	56.2	24	17	30	22	10	21	0	0	0.5	0	0	0.2
Expedition	62	101	91	40	81	71	58.5	61.6	59.1	55.5	61.3	58.6	20	14	27	18	4	16	0	0	0.1	0	0.3	0.1
Harding	67	93	87	33	64	61	59.0	60.1	56.9	55.4	58.9	57.1	25	16	31	22	11	21	0	1.5	3.5	0	0	1.2
Jerry	67	96	90	34	71	65	58.1	59.8	57.4	55.0	59.3	57.2	28	18	32	23	11	22	0	0.8	4.4	0	0	1.5
Millennium	67	101	92	31	74	66	59.0	60.9	59.2	55.9	60.3	58.5	23	16	29	21	9	20	0	0	0.7	0	0.3	0.3
Ransom	63	93	75	34	82	64	58.4	59.4	56.2	54.8	60.5	57.2	25	18	32	22	11	22	0	2.0	3.0	0	1.5	1.5
Roughrider	50	90	64	26	51	47	59.4	62.0	58.0	55.6	59.9	57.8	27	19	32	24	12	23	0	0.3	3.2	0	0.5	1.2
Wesley	56	101	80	38	75	64	57.9	59.8	58.3	54.8	59.4	57.5	19	15	26	19	5	17	0	0	0.5	0	0	0.2
Jagalene	--	99	79	17	67	54	--	61.4	58.3	49.6	58.9	55.6	--	15	30	21	6	19	--	0	1.1	0	0	0.4
McClintock	--	98	68	27	78	58	--	61.3	56.0	54.8	62.0	57.6	--	17	31	17	9	19	--	0	0.6	0	0	0.2
Wendy*	--	--	79	29	73	60	--	--	58.6	54.7	60.3	57.9	--	--	26	18	4	16	--	--	0.7	0	0	0.2
Yellowstone	--	--	56	17	51	41	--	--	51.3	47.8	53.7	50.9	--	--	33	24	12	23	--	--	0	0	0	0
CDC Buteo	--	--	--	28	76	--	--	--	--	55.1	61.0	--	--	--	--	23	10	--	--	--	--	0	0	--
Fridolin	--	--	--	21	82	--	--	--	--	49.1	59.2	--	--	--	--	25	11	--	--	--	--	0	0	--
Josef	--	--	--	21	68	--	--	--	--	53.2	58.6	--	--	--	--	24	11	--	--	--	--	0	0	--
Goodstreak	--	105	93	--	65	--	--	62.0	58.4	--	53.8	--	--	16	30	--	7	--	--	0.8	3.3	--	0.5	--
Paul	--	91	49	--	50	--	--	58.1	51.4	--	55.7	--	--	18	33	--	11	--	--	0	6.9	--	0.3	--
Alice	--	--	--	--	76	--	--	--	--	--	59.2	--	--	--	--	--	4	--	--	--	--	--	0	--
Atrium	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	60.2	--	--	--	--	--	11	--	--	--	--	--	0	--
Dunai	--	--	--	--	74	--	--	--	--	--	57.5	--	--	--	--	--	13	--	--	--	--	--	0	--
Radiant	--	--	--	--	65	--	--	--	--	--	56.6	--	--	--	--	--	12	--	--	--	--	--	0	--
Arapahoe	73	96	76	33	--	--	58.9	59.5	56.5	55.2	--	--	22	17	31	22	--	--	0	1.0	3.3	0	--	--
Wahoo	66	100	85	37	--	--	56.1	58.4	55.4	53.7	--	--	22	16	28	20	--	--	0	0.5	4.6	0	--	--
NuSky*	--	--	39	17	--	--	--	--	51.1	51.3	--	--	--	--	32	23	--	--	--	--	1.8	0	--	--
Capo	--	--	--	20	--	--	--	--	--	49.7	--	--	--	--	--	25	--	--	--	--	--	0	--	--
CDC Raptor	62	92	71	--	--	--	56.8	59.6	55.3	--	--	--	27	18	33	--	--	--	0	0	1.9	--	--	--
Elkhorn	67	89	66	--	--	--	58.9	60.8	55.6	--	--	--	27	19	34	--	--	--	0	1.5	4.3	--	--	--
Morgan	61	97	60	--	--	--	57.4	59.9	53.4	--	--	--	22	20	34	--	--	--	0	0.8	6.5	--	--	--
Nekota	50	95	79	--	--	--	59.1	61.0	60.3	--	--	--	18	14	25	--	--	--	0	0	0.2	--	--	--
Norstar	41	89	57	--	--	--	57.8	60.9	55.3	--	--	--	31	22	35	--	--	--	0	3.3	4.7	--	--	--
Seward	55	87	67	--	--	--	58.8	61.1	55.5	--	--	--	28	21	35	--	--	--	0	2.5	5.2	--	--	--
Nuplains*	40	--	74	--	--	--	56.9	--	58.8	--	--	--	26	--	30	--	--	--	0	--	1.5	--	--	--
Harry	--	--	96	--	--	--	--	--	56.6	--	--	--	--	--	29	--	--	--	--	--	4.4	--	--	--
Agassiz	58	83	--	--	--	--	59.5	60.4	--	--	--	--	27	19	--	--	--	--	0	5.0	--	--	--	--
Alliance	51	105	--	--	--	--	55.9	60.4	--	--	--	--	21	15	--	--	--	--	0	0	--	--	--	--
CDC Kestrel	66	93	--	--	--	--	57.6	59.1	--	--	--	--	24	19	--	--	--	--	0	0.5	--	--	--	--
Crimson	55	94	--	--	--	--	59.8	62.0	--	--	--	--	22	17	--	--	--	--	0	0.5	--	--	--	--
Tandem	56	94	--	--	--	--	59.0	61.3	--	--	--	--	23	15	--	--	--	--	0	0.3	--	--	--	--
Windstar	64	89	--	--	--	--	60.1	61.0	--	--	--	--	22	16	--	--	--	--	0	4.0	--	--	--	--
Culver	57	--	--	--	--	--	56.3	--	--	--	--	--	22	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--
Elkhart**	44	--	--	--	--	--	55.6	--	--	--	--	--	22	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--
Erhardt	43	--	--	--	--	--	57.3	--	--	--	--	--	26	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--
Pontiac**	48	--	--	--	--	--	58.5	--	--	--	--	--	17	--	--	--	--	--	0	--	--	--	--	--
LSD 5%	11	9.1	8.9	4.1	7.6		1.3	0.7	1.3	1.3	1.3		2.2	1.2	1.1	4.1	1.6		--	1.3	2.3	--	0.6	

*Hard white winter wheat.

**Soft red winter wheats.

HRWW Summary, Langdon 2002-2006

Variety	Winter Survival (%)						Protein(%)						Height (in)					
	02	03	04	05	06	3yr	02	03	04	05	06	3yr	02	03	04	05	06	3yr
CDC Falcon	91	100	96	97	100	98	12.9	11.8	12.0	13.0	10.8	11.9	29	35	41	33	39	38
Expedition	96	100	96	96	100	97	12.1	12.1	11.9	11.8	11.2	11.6	33	37	44	37	44	42
Harding	96	100	95	99	100	98	12.9	13.0	13.1	13.8	11.5	12.8	35	40	47	40	46	44
Jerry	96	100	94	94	100	96	12.8	12.4	12.7	13.2	11.1	12.3	35	41	49	40	49	46
Millennium	86	100	95	97	100	97	12.3	12.1	12.0	12.4	10.4	11.6	34	38	46	38	46	43
Ransom	95	100	94	97	100	97	12.0	12.2	12.1	13.3	11.9	12.4	36	40	49	41	48	46
Roughrider	89	100	94	98	100	97	12.5	13.0	12.3	14.4	12.4	13.0	38	46	56	44	48	49
Wesley	88	100	95	95	100	97	13.5	13.0	13.0	12.8	12.3	12.7	19	35	37	32	37	35
Jagalene	--	100	94	95	100	96	--	12.7	12.4	13.4	11.0	12.3	--	35	41	34	41	39
McClintock	--	100	90	97	100	96	--	12.3	11.5	13.2	11.8	12.2	--	42	48	40	47	45
Wendy*	--	--	93	93	100	95	--	--	12.8	13.4	11.5	12.6	--	--	39	33	37	36
Yellowstone	--	--	94	93	100	96	--	--	12.1	13.5	11.4	12.3	--	--	44	35	44	41
CDC Buteo	--	--	--	97	100	--	--	--	--	12.1	10.7	--	--	--	--	40	47	--
Fridolin	--	--	--	75	100	--	--	--	--	14.5	11.7	--	--	--	--	38	45	--
Josef	--	--	--	84	100	--	--	--	--	15.5	12.9	--	--	--	--	33	40	--
Goodstreak	--	100	96	--	100	--	--	12.6	12.5	--	9.5	--	--	43	51	--	43	--
Paul	--	100	95	--	100	--	--	12.4	12.4	--	11.5	--	--	38	44	--	43	--
Alice	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	11.5	--	--	--	--	--	38	--
Atrium	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	11.8	--	--	--	--	--	41	--
Dunai	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	12.3	--	--	--	--	--	41	--
Radiant	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	11.1	--	--	--	--	--	45	--
Arapahoe	96	100	96	98	--	--	12.6	12.8	12.7	13.4	--	--	37	45	54	44	--	--
Wahoo	94	100	95	95	--	--	12.6	12.0	11.9	12.8	--	--	32	38	42	34	--	--
NuSky*	--	--	96	97	--	--	--	--	12.9	13.3	--	--	--	--	47	38	--	--
Capo	--	--	--	74	--	--	--	--	--	14.6	--	--	--	--	--	37	--	--
CDC Raptor	87	100	98	--	--	--	12.2	11.6	11.5	--	--	--	33	38	46	--	--	--
Elkhorn	94	100	96	--	--	--	12.6	12.6	12.7	--	--	--	42	45	55	--	--	--
Morgan	96	100	96	--	--	--	12.1	11.8	11.9	--	--	--	35	40	46	--	--	--
Nekota	88	100	94	--	--	--	12.3	12.7	12.2	--	--	--	29	35	39	--	--	--
Norstar	97	100	97	--	--	--	11.5	12.5	11.6	--	--	--	42	49	56	--	--	--
Seward	96	100	96	--	--	--	11.1	12.5	11.6	--	--	--	44	47	57	--	--	--
Nuplains*	47	--	95	--	--	--	12.9	--	12.5	--	--	--	29	--	42	--	--	--
Harry	--	--	97	--	--	--	--	--	11.4	--	--	--	--	--	42	--	--	--
Agassiz	95	100	--	--	--	--	12.5	13.6	--	--	--	--	43	46	--	--	--	--
Alliance	89	100	--	--	--	--	11.6	11.4	--	--	--	--	33	38	--	--	--	--
CDC Kestrel	98	100	--	--	--	--	11.5	11.3	--	--	--	--	37	43	--	--	--	--
Crimson	90	100	--	--	--	--	12.2	12.8	--	--	--	--	34	40	--	--	--	--
Tandem	86	100	--	--	--	--	12.3	13.2	--	--	--	--	34	41	--	--	--	--
Windstar	95	100	--	--	--	--	12.4	13.7	--	--	--	--	37	42	--	--	--	--
Culver	80	--	--	--	--	--	12.2	--	--	--	--	--	32	--	--	--	--	--
Elkhart**	79	--	--	--	--	--	12.1	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--
Erhardt	80	--	--	--	--	--	12.9	--	--	--	--	--	31	--	--	--	--	--
Pontiac**	90	--	--	--	--	--	12.0	--	--	--	--	--	28	--	--	--	--	--
LSD 5%	15.9	--	NS	8.0	--	--	0.6	0.5	0.4	0.6	0.6	--	2.8	2.4	2.3	1.9	2.1	--

*Hard white winter wheat.

**Soft red winter wheat.