

HRSW Summary, Langdon 2005-2009

Variety	Yield(bu/a)						Test Weight(lbs/bu)						Protein(%)					
	05	06	07	08	09	3yr	05	06	07	08	09	3yr	05	06	07	08	09	3yr
Ada	59	59	71	83	87	80	60.2	61.0	62.4	61.8	60.1	61.4	14.9	13.9	14.2	13.1	14.4	13.9
Alsen	56	63	59	80	79	73	60.2	60.3	61.8	61.0	58.6	60.5	15.5	14.8	15.3	14.8	14.8	14.9
Barlow	52	62	72	81	86	80	59.8	61.1	62.0	61.5	59.4	61.0	15.4	14.9	14.8	14.6	14.4	14.6
Bigg Red	52	62	59	72	91	74	61.6	62.0	62.5	62.9	61.8	62.4	13.3	13.6	13.6	13.6	13.9	13.7
Briggs	56	63	65	87	83	78	59.3	60.1	60.4	61.0	58.2	59.9	15.5	15.1	14.8	14.5	14.9	14.7
Dapps	65	57	67	77	93	79	59.2	58.4	60.1	59.9	59.3	59.8	16.2	15.8	16.5	15.8	15.0	15.8
Faller	80	69	76	94	103	91	59.9	59.1	61.1	60.5	58.5	60.0	14.5	14.1	15.0	13.5	14.0	14.2
Freyr	50	63	72	79	73	75	57.6	60.4	60.9	60.4	57.4	59.5	15.2	14.5	13.9	14.2	14.5	14.2
Glenn	59	56	76	80	85	80	61.8	62.2	63.8	62.8	62.5	63.0	15.2	15.5	15.0	15.3	14.8	15.0
Granger	49	67	69	78	79	75	59.6	60.6	61.2	60.6	58.0	59.9	15.0	14.7	14.9	13.8	14.6	14.4
Granite	58	60	63	78	83	75	60.8	61.4	62.8	62.9	61.6	62.4	15.7	15.5	16.3	15.0	15.4	15.6
Howard	61	63	63	85	90	79	60.8	60.0	62.2	61.5	59.4	61.0	14.9	14.5	15.2	14.4	14.3	14.6
Knudson	65	65	72	85	89	82	59.0	59.8	60.9	59.8	58.4	59.7	14.2	13.8	14.2	13.7	13.3	13.7
Oklee	53	62	65	77	86	76	60.5	60.8	61.3	61.1	60.0	60.8	14.9	14.8	15.2	14.1	14.6	14.6
Parshall	56	60	67	80	92	80	60.3	60.4	62.4	61.5	61.0	61.6	15.3	14.7	14.9	14.5	14.4	14.6
RB07	63	67	73	83	75	77	59.1	60.1	60.4	60.0	56.4	58.9	14.8	14.9	14.7	14.5	14.8	14.7
Reeder	51	61	62	85	86	78	57.7	59.6	60.7	60.2	58.2	59.7	14.7	14.0	14.5	15.4	14.9	14.9
Steele-ND	56	67	63	79	85	76	60.6	60.5	61.9	61.6	59.2	60.9	15.3	14.9	15.5	14.4	14.2	14.7
Trooper	55	61	74	85	77	78	59.5	61.2	61.3	62.2	57.7	60.4	14.3	13.8	13.5	13.0	13.8	13.4
Kelby	--	61	70	74	77	74	--	60.6	60.7	60.4	59.2	60.1	--	15.1	15.2	14.3	14.8	14.7
Traverse	--	66	76	89	94	86	--	57.5	58.8	59.0	56.3	58.0	--	14.1	13.9	13.2	13.2	13.4
Brick	--	--	68	83	90	80	--	--	61.5	62.1	59.8	61.1	--	--	14.7	13.7	13.9	14.1
Cromwell	--	--	73	84	90	82	--	--	62.1	61.8	60.1	61.3	--	--	14.7	14.1	14.3	14.4
Kuntz	--	--	71	86	78	78	--	--	60.5	59.9	58.1	59.5	--	--	14.1	13.6	13.9	13.9
Mott	--	--	62	85	88	78	--	--	61.7	61.1	59.7	60.8	--	--	13.9	14.2	13.8	14.0
Tom	--	--	71	86	89	82	--	--	60.9	60.7	59.0	60.2	--	--	14.3	13.7	14.4	14.1
Albany	--	--	--	88	89	--	--	--	--	60.1	58.7	--	--	--	--	12.6	13.1	--
Blade	--	--	--	83	83	--	--	--	--	61.7	60.2	--	--	--	--	14.3	14.4	--
Breaker	--	--	--	83	86	--	--	--	--	61.4	59.5	--	--	--	--	13.9	14.5	--
Brennan	--	--	--	82	78	--	--	--	--	61.0	58.6	--	--	--	--	14.4	14.6	--
Hat Trick	--	--	--	89	79	--	--	--	--	61.5	58.3	--	--	--	--	14.8	14.8	--
Jenna	--	--	--	85	83	--	--	--	--	59.4	57.7	--	--	--	--	14.0	14.4	--
Sabin	--	--	--	85	83	--	--	--	--	60.4	58.3	--	--	--	--	14.5	14.6	--
Samson	--	--	--	86	79	--	--	--	--	59.4	56.8	--	--	--	--	13.7	14.3	--
Vantage	--	--	--	81	77	--	--	--	--	62.8	61.5	--	--	--	--	15.5	15.9	--
AP605 CL	--	--	--	--	88	--	--	--	--	--	59.1	--	--	--	--	--	14.9	--
Brogan	--	--	--	--	71	--	--	--	--	--	57.3	--	--	--	--	--	15.4	--
Hanna	58	61	63	78	--	--	59.6	60.2	60.5	60.8	--	--	15.3	14.6	15.5	14.4	--	--
Norpro	56	67	71	81	--	--	57.6	60.2	60.3	59.6	--	--	15.2	14.3	14.6	13.6	--	--
Russ	53	62	60	73	--	--	58.1	58.8	58.9	61.6	--	--	14.1	14.7	14.6	15.2	--	--
AP 604CL	--	--	59	80	--	--	--	--	60.6	61.0	--	--	--	--	14.4	14.2	--	--
Banton	60	64	--	76	--	--	59.8	62.3	--	60.4	--	--	14.9	14.7	--	14.2	--	--
Choteau	--	--	--	76	--	--	--	--	--	59.5	--	--	--	--	--	13.4	--	--
Diamond	--	--	--	44	--	--	--	--	--	58.4	--	--	--	--	--	14.2	--	--
Lolo	--	--	--	84	--	--	--	--	--	60.3	--	--	--	--	--	12.9	--	--
Mercury	--	72	76	--	--	--	--	59.5	60.5	--	--	--	--	14.3	13.6	--	--	--
Rush	--	55	68	--	--	--	--	60.9	61.9	--	--	--	--	15.3	15.0	--	--	--
LSD 5%	4.9	8.1	7.7	5.8	7.1		0.6	1.4	1.0	0.8	1.0		0.6	0.7	1.0	0.7	0.5	

HRSW Summary, Langdon 2005-2009																			
Variety	Days to Head						Height(in)						Lodging(0-9)					Shatter*	
	05	06	07	08	09	3yr	05	06	07	08	09	3yr	06	07	08	09	3yr	2005	2008
Ada	55	53	63	67	61	64	34	34	36	35	38	36	0.8	0.3	0.3	0.0	0.2	14	0
Alsen	54	52	61	67	59	62	34	37	39	39	39	39	0.8	0.3	2.0	0.0	0.8	16	40
Barlow	52	50	60	66	56	60	33	38	39	39	41	40	1.2	1.3	3.0	0.0	1.4	5	8
Bigg Red	55	55	63	68	61	64	38	41	41	41	47	43	1.4	0.8	0.7	0.0	0.5	135	202
Briggs	53	51	60	64	55	60	35	37	37	39	40	39	1.0	3.5	2.5	0.0	2.0	15	0
Dapps	54	53	62	67	58	62	40	41	42	44	45	44	0.7	3.8	1.9	0.0	1.9	45	14
Faller	55	54	63	69	60	64	36	36	38	38	40	39	1.2	3.8	1.9	0.0	1.9	18	0
Freyr	54	52	62	67	58	63	35	37	37	38	40	38	3.2	0.0	0.6	0.0	0.2	8	58
Glenn	54	49	60	64	56	60	37	38	41	41	43	42	1.2	0.3	1.2	0.0	0.5	0	2
Granger	54	53	61	66	59	62	39	41	41	42	45	43	1.5	1.8	2.1	0.0	1.3	136	96
Granite	57	55	69	71	63	68	34	34	37	35	38	37	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	10	26
Howard	54	52	62	67	59	63	36	36	39	40	41	40	0.0	3.0	3.4	0.0	2.1	24	0
Knudson	56	54	65	68	59	64	35	34	39	36	38	38	1.2	0.3	0.6	0.0	0.3	9	14
Oklee	54	53	60	66	58	61	35	37	37	39	42	39	1.5	3.0	0.8	0.0	1.3	70	14
Parshall	54	52	62	67	59	63	39	42	44	44	47	45	1.0	0.3	0.6	0.0	0.3	28	2
RB07	53	51	59	64	55	59	34	35	36	35	36	36	0.5	1.8	0.3	0.0	0.7	2	2
Reeder	55	53	62	66	57	62	34	36	40	40	41	40	1.3	1.3	1.2	0.0	0.8	14	2
Steele-ND	53	53	62	67	58	62	35	38	38	41	41	40	2.2	2.3	1.7	0.0	1.3	5	8
Trooper	53	50	61	66	56	61	32	31	35	33	34	34	0.8	0.5	0.2	0.0	0.2	0	0
Kelby	--	51	61	67	55	61	--	31	36	34	35	35	1.0	1.5	0.1	0.0	0.5	--	6
Traverse	--	50	61	65	57	61	--	40	40	40	44	41	1.5	0.5	1.5	0.0	0.7	--	102
Brick	--	--	58	63	52	58	--	--	39	40	42	40	--	1.5	0.8	0.0	0.8	--	8
Cromwell	--	--	65	70	61	65	--	--	38	37	40	38	--	0.3	1.6	0.0	0.6	--	2
Kuntz	--	--	63	69	59	64	--	--	36	34	35	35	--	1.0	0.1	0.0	0.4	--	10
Mott	--	--	67	69	61	66	--	--	41	42	43	42	--	0.0	0.7	0.0	0.2	--	16
Tom	--	--	62	66	58	62	--	--	38	38	40	39	--	2.5	2.7	0.0	1.7	--	0
Albany	--	--	--	70	62	--	--	--	--	36	38	--	--	--	0.8	0.0	--	--	76
Blade	--	--	--	69	59	--	--	--	--	37	40	--	--	--	0.5	0.0	--	--	0
Breaker	--	--	--	70	60	--	--	--	--	38	39	--	--	--	0.1	0.0	--	--	6
Brennan	--	--	--	67	57	--	--	--	--	34	35	--	--	--	0.0	0.0	--	--	0
Hat Trick	--	--	--	66	59	--	--	--	--	38	39	--	--	--	0.1	0.0	--	--	20
Jenna	--	--	--	71	62	--	--	--	--	38	37	--	--	--	0.6	0.0	--	--	8
Sabin	--	--	--	68	60	--	--	--	--	37	40	--	--	--	2.2	0.0	--	--	6
Samson	--	--	--	69	58	--	--	--	--	34	34	--	--	--	0.2	0.0	--	--	0
Vantage	--	--	--	73	63	--	--	--	--	37	39	--	--	--	0.0	0.0	--	--	10
AP605 CL	--	--	--	--	57	--	--	--	--	41	--	--	--	--	--	0.0	--	--	--
Brogan	--	--	--	--	60	--	--	--	--	38	--	--	--	--	--	0.0	--	--	--
Hanna	54	52	62	66	--	--	38	41	41	44	--	--	1.3	3.0	1.7	--	--	0	0
Norpro	55	52	63	67	--	--	32	33	35	35	--	--	1.5	2.0	0.8	--	--	16	0
Russ	53	51	63	65	--	--	37	39	39	37	--	--	1.5	2.3	0.7	--	--	17	52
AP 604CL	--	--	59	64	--	--	--	--	35	38	--	--	--	3.5	1.8	--	--	--	2
Banton	55	51	--	65	--	--	37	37	--	38	--	--	0.5	--	0.2	--	--	3	0
Choteau	--	--	--	67	--	--	--	--	--	36	--	--	--	--	0.0	--	--	--	2
Diamond	--	--	--	69	--	--	--	--	--	43	--	--	--	--	1.9	--	--	--	480
Lolo	--	--	--	70	--	--	--	--	--	39	--	--	--	--	2.3	--	--	--	4
Mercury	--	53	62	--	--	--	--	32	34	--	--	--	1.2	1.3	--	--	--	--	--
Rush	--	51	59	--	--	--	--	35	37	--	--	--	0.3	0.3	--	--	--	--	--
LSD 5%	1.1	1.0	1.0	1.2	1.0		1.8	2.1	2.0	2.0	1.6		1.4	2.0	2.1	--		43	55

*2005-08-Seeds/ft²