

		2012 Sale			SPR 2012 - ANGUS						Carcass					\$Value		
%	CE	BW	WW	YW	RADG	SC	MM	Doc	%	Marb	RE	Fat	%	\$W	\$B	%		
1	14	-2.3	66	116	0.25	1.82	35	29	1	1.04	0.86	-0.039	1	38.23	81.42	1		
2	13	-1.7	64	113	0.23	1.63	33	28	2	0.95	0.79	-0.033	2	36.69	78.78	2		
3	12	-1.4	62	110	0.22	1.52	32	26	3	0.90	0.75	-0.029	3	35.78	76.97	3		
4		-1.1	61	109	0.21	1.45	31	25	4	0.86	0.72	-0.027	4	35.09	75.64	4		
5		-0.9		107	0.20	1.39		24	5	0.83	0.70	-0.024	5	34.56	74.47	5		
6	11	-0.8	60	106		1.35		23	6	0.81	0.68	-0.023	6	34.21	73.67	6		
7		-0.7		105	0.19	1.31	30		7	0.78	0.66	-0.021	7	33.86	72.86	7		
8		-0.5	59	104		1.26		22	8	0.76	0.65	-0.020	8	33.52	72.06	8		
9		-0.4				1.22			9	0.73	0.63	-0.018	9	33.17	71.25	9		
10	10	-0.3	58	103	0.18	1.18	29	21	10	0.71	0.61	-0.017	10	32.82	70.45	10		
11		-0.2		102		1.15			11	0.70	0.60	-0.016	11	32.59	69.89	11		
12		-0.1	57	101		1.13	28	20	12	0.68	0.59	-0.015	12	32.36	69.32	12		
13		0.0		100		1.10			13	0.67	0.57	-0.014	13	32.13	68.76	13		
14		0.1				1.08			14	0.65	0.56	-0.013	14	31.90	68.19	14		
15	9	0.2	56	99	0.17	1.05	27	19	15	0.64	0.55	-0.012	15	31.67	67.63	15		
16		0.3				1.03			16	0.63	0.54	-0.011	16	31.50	67.18	16		
17			55	98		1.01		18	17	0.62	0.53	-0.010	17	31.32	66.73	17		
18		0.4				0.98			18	0.61	0.52	-0.009	18	31.15	66.27	18		
19						0.96			19	0.60	0.51		19	30.97	65.82	19		
20		0.5	54	97	0.16	0.94	26	17	20	0.59	0.50	-0.008	20	30.80	65.37	20		
21		0.6				0.92			21	0.58	0.49	-0.007	21	30.65	64.99	21		
22				96		0.90			22	0.57	0.48		22	30.50	64.61	22		
23		0.7				0.89			23	0.56	0.47	-0.006	23	30.35	64.22	23		
24						0.87			24	0.55			24	30.20	63.84	24		
25	8	0.8	53	95	0.15	0.85		16	25	0.54	0.46	-0.005	25	30.05	63.46	25		
26						0.83			26	0.53	0.45	-0.004	26	29.91	63.12	26		
27		0.9		94		0.82			27				27	29.77	62.78	27		
28						0.80			28	0.52	0.44	-0.003	28	29.64	62.43	28		
29						0.79			29				29	29.50	62.09	29		
30		1.0	52	93		0.77	25	15	30	0.51	0.43	-0.002	30	29.36	61.75	30		
31						0.76			31	0.50	0.42	-0.001	31	29.23	61.43	31		
32		1.1		92		0.74			32	0.49	0.41		32	29.10	61.11	32		
33						0.73			33	0.48	0.40	0.000	33	28.97	60.80	33		
34						0.71			34				34	28.84	60.48	34		
35	7	1.2	51	91	0.14	0.70	24	14	35	0.47	0.39	0.001	35	28.71	60.16	35		
36						0.69			36	0.46	0.38	0.002	36	28.59	59.87	36		
37		1.3	50	90		0.68			37				37	28.46	59.57	37		
38						0.66			38	0.45	0.37	0.003	38	28.34	59.28	38		
39						0.65			39				39	28.21	58.98	39		
40		1.4	49	89	0.13	0.64		13	40	0.44	0.36	0.004	40	28.09	58.69	40		
41						0.63			41		0.35		41	27.97	58.40	41		
42		1.5		88		0.61			42	0.43		0.005	42	27.85	58.11	42		
43						0.60			43		0.34		43	27.73	57.81	43		
44						0.58			44				44	27.61	57.52	44		
45	6	1.6	48	87		0.57	23	12	45	0.42	0.33	0.006	45	27.49	57.23	45		
46						0.56			46	0.41	0.32	0.007	46	27.37	56.94	46		
47		1.7				0.55			47				47	27.25	56.64	47		
48						0.53			48	0.40	0.31	0.008	48	27.13	56.35	48		
49						0.52			49				49	27.01	56.05	49		
50	6	1.8	47	86	0.12	0.51	22	11	50	0.39	0.30	0.009	50	26.89	55.76	50		

										Carcass				\$Value			
%	CE	BW	WW	YW	RADG	SC	MM	Doc	%	Marb	RE	Fat	%	\$W	\$B	%	
51						0.50			51	0.38	0.29		51	26.77	55.46	51	
52		1.9		85		0.48			52			0.010	52	26.65	55.16	52	
53						0.47			53	0.37	0.28		53	26.52	54.87	53	
54						0.45			54				54	26.40	54.57	54	
55	5	2.0	46	84	0.11	0.44		10	55	0.36	0.27	0.011	55	26.28	54.27	55	
56						0.43			56		0.26	0.012	56	26.15	53.97	56	
57		2.1		83		0.42			57	0.35			57	26.03	53.66	57	
58						0.40			58		0.25	0.013	58	25.90	53.36	58	
59						0.39			59				59	25.78	53.05	59	
60		2.2	45	82		0.38	21	9	60	0.34	0.24	0.014	60	25.65	52.75	60	
61						0.37			61	0.33	0.23	0.015	61	25.52	52.44	61	
62		2.3		81		0.35			62				62	25.39	52.13	62	
63						0.34			63	0.32	0.22	0.016	63	25.26	51.81	63	
64						0.32			64				64	25.13	51.50	64	
65	4	2.4	44	80	0.10	0.31	20	8	65	0.31	0.21	0.017	65	25.00	51.19	65	
66		2.5				0.30			66		0.20	0.018	66	24.86	50.85	66	
67				79		0.28		7	67	0.30			67	24.72	50.52	67	
68		2.6				0.27			68		0.19	0.019	68	24.57	50.18	68	
69						0.25			69				69	24.43	49.85	69	
70	3	2.7	43	78		0.24		6	70	0.29	0.18	0.020	70	24.29	49.51	70	
71						0.22			71	0.28	0.17	0.021	71	24.14	49.14	71	
72		2.8	42	77		0.21			72		0.16		72	23.99	48.77	72	
73						0.19			73	0.27	0.15	0.022	73	23.83	48.41	73	
74						0.18			74				74	23.68	48.04	74	
75		2.9	41	76	0.09	0.16	19	5	75	0.26	0.14	0.023	75	23.53	47.67	75	
76		3.0		75		0.14			76	0.25	0.13	0.024	76	23.36	47.25	76	
77						0.13		4	77		0.12		77	23.18	46.83	77	
78		3.1		74		0.11			78	0.24	0.11	0.025	78	23.01	46.42	78	
79						0.10			79				79	22.83	46.00	79	
80	2	3.2	40	73	0.08	0.08	18	3	80	0.23	0.10	0.026	80	22.66	45.58	80	
81		3.3		72		0.06			81	0.22	0.09	0.027	81	22.46	45.07	81	
82			39			0.04		2	82	0.21	0.08	0.028	82	22.25	44.57	82	
83		3.4		71		0.02			83	0.20	0.07	0.029	83	22.05	44.06	83	
84						0.00			84			0.030	84	21.84	43.56	84	
85	1	3.5	38	70	0.07	-0.01	17	1	85	0.19	0.06	0.031	85	21.64	43.05	85	
86		3.6	37	69		-0.04			86	0.18	0.05	0.032	86	21.38	42.39	86	
87		3.7		68		-0.06		0	87	0.17	0.04	0.033	87	21.11	41.73	87	
88		3.8	36	67		-0.09			88	0.16	0.02	0.034	88	20.85	41.07	88	
89						-0.11			89		0.01	0.035	89	20.58	40.41	89	
90	0	3.9	35	66	0.06	-0.14	16	-1	90	0.15	0.00	0.036	90	20.32	39.75	90	
91		4.0	34	65		-0.18		-2	91	0.14	-0.01	0.038	91	19.89	38.73	91	
92	-1	4.1	33	64	0.05	-0.22	15	-3	92	0.13	-0.03	0.040	92	19.47	37.71	92	
93		4.2	32	62		-0.25		-4	93	0.11	-0.04	0.041	93	19.04	36.70	93	
94		4.4		61		-0.29			94	0.10	-0.06	0.043	94	18.62	35.68	94	
95	-2	4.5	31	59	0.04	-0.33	14	-5	95	0.09	-0.07	0.045	95	18.19	34.66	95	
96		4.6	30	58	0.03	-0.37	13	-6	96	0.07	-0.09	0.046	96	17.84	34.58	96	
97		4.8	29	56	0.02	-0.43	12	-7	97	0.04	-0.11	0.049	97	17.31	33.41	97	
98	-3	5.0	28	55	0.01	-0.50	11	-8	98	0.00	-0.14	0.051	98	16.62	32.08	98	
99	-4	5.3	27	52	0.00	-0.61	10	-10	99	-0.05	-0.18	0.055	99	15.71	30.27	99	
100	-5	5.9	24	49	-0.01	-0.80	8	-11	100	-0.01	-0.25	0.061	100	14.17	27.63	100	
	12 Bull Sale - 12 SPR Ang % Ranks - EXCEL									12 Spr - Non-Parent Bulls							