

**2014 - 15 BCIA Southwest Virginia Senior
Angus Ultrasound**

Test ID	Actual Rump Fat	365-d Adj Rump Fat	Herd Ratio Rump Fat	Test Ratio Rump Fat	Actual Rib Fat	365-d Adj Rib Fat	Herd Ratio Rib Fat	Test Ratio Rib Fat	Actual REA	365-d Adj REA	Herd Ratio REA	Test Ratio REA	Actual % IMF	365-d Adj % IMF	Herd Ratio % IMF	Test Ratio % IMF	Adj. Scan Wt	EPD CW	EPD Marb	EPD RE	EPD Fat	EPD \$EN	EPD \$W	EPD \$F	EPD \$G	EPD \$QG	EPD \$YG	EPD \$B	Test ID
1	0.28	0.24	100	105	0.12	0.08	53	46	13.5	12.6	103	102	2.68	2.41	77	70	1120	I+44	I+.22	I+.41	I-.007	-45.65	46.94	76.87	19.58	16.01	3.57	98.86	1
2	0.21	0.19	79	83	0.18	0.16	107	92	10.5	10.0	82	81	3.50	3.34	106	97	1020	I+20	I+.29	I+.09	I+.027	-45.71	46.11	73.74	19.43	19.30	0.13	65.60	2
3	0.29	0.28	117	122	0.19	0.18	120	104	13.8	13.6	111	110	3.86	3.81	121	111	1075	I+37	I+.39	I+.76	I+.013	-23.81	48.95	49.12	30.41	23.44	6.97	98.33	3
4	0.26	0.26	108	114	0.19	0.19	127	109	12.6	12.6	103	102	3.02	3.02	96	88	975	I+18	I+.37	I+.42	I+.012	-11.90	40.67	33.82	28.91	22.61	6.30	66.83	4
5	0.40				0.34				14.1				4.57				1275	I+35	I+.73	I+.73	I+.001	-32.06	43.97	48.49	42.95	34.87	8.08	108.06	5
6	0.33	0.29	100	127	0.29	0.25	100	144	12.9	12.1	100	98	3.77	3.56	100	103	1170					-18.13	38.66	31.22					6
7	0.17	0.17	77	74	0.16	0.16	89	92	11.9	12.0	98	97	2.98	3.01	72	87	1040	50	0.26	0.54	-0.052	-28.27	53.19	77.93	26.14	17.91	8.23	112.57	7
8	0.26	0.27	123	118	0.18	0.19	106	109	12.2	12.5	102	101	5.25	5.32	128	155	1030	45	1.24	0.44	0.060	-38.16	68.82	76.53	41.28	45.92	-4.64	111.57	8
9	0.19	0.16	64	70	0.14	0.11	55	63	12.9	12.3	101	99	2.42	2.25	78	65	940	32	0.53	1.07	0.014	-10.82	48.33	33.53	39.76	28.81	10.95	95.09	9
10	0.37	0.34	136	149	0.33	0.29	145	167	12.8	12.1	99	98	3.72	3.55	122	103	1050	26	0.79	1.16	0.033	-3.15	48.88	29.10	47.53	36.48	11.05	96.20	10
11	0.21	0.18	100	79	0.18	0.15	100	86	13.0	12.4	100	100	2.98	2.81	100	82	1075	41	0.42	0.88	0.004	-4.53	41.02	39.59	33.21	24.70	8.51	100.15	11
13	0.24	0.20	95	87	0.20	0.15	100	86	13.6	12.6	93	102	3.10	2.91	126	85	1280	I+43	I+.41	I+.35	I-.030	-26.26	37.31	56.60	29.62	24.32	5.30	105.74	13
14	0.31	0.26	93	114	0.22	0.17	71	98	13.7	12.7	102	103	4.11	3.87	86	112	1290	I+31	I+.21	I+.36	I-.034	-33.02	49.50	61.37	23.41	15.60	7.81	84.44	14
15	0.22	0.22	105	96	0.15	0.15	100	86	14.4	14.4	107	116	1.72	1.70	74	49	1205	I+49	I+.16	I+.45	I-.014	-27.37	37.58	59.62	17.14	13.25	3.89	99.93	15
16	0.29	0.26	100	114	0.27	0.23	100	132	14.3	13.5	100	109	4.27	4.11	100	119	1240	I+31	I+.16	I+.66	I+.020	-35.29	47.36	73.74	50.54	44.44	6.10	113.32	16
17	0.33	0.30	107	131	0.29	0.25	104	144	13.8	13.0	104	105	4.88	4.65	104	135	1205	I+21	I+.97	I+.22	I+.038	-26.60	45.35	62.65	41.15	40.76	0.39	87.10	17
18	0.38	0.34	121	149	0.37	0.33	138	190	13.6	12.7	102	103	5.45	5.21	116	151	1195	I+22	I+.50	I+.23	I+.016	-26.82	47.01	55.70	30.62	27.71	2.91	77.21	18
19	0.29	0.24	86	105	0.23	0.17	71	98	14.1	12.9	103	104	3.88	3.64	81	106	1385	I+41	I+.72	I+.45	I-.006	-24.47	52.39	52.08	39.16	34.64	4.52	112.08	19
20	0.26	0.24	86	105	0.30	0.28	117	161	11.3	11.0	88	89	5.13	5.05	113	147	1165	I+13	I+.45	I+.15	I-.009	-26.26	41.79	57.87	31.97	25.83	6.14	63.79	20
21	0.17	0.18	95	79	0.14	0.15	94	86	13.0	13.2	102	107	2.12	2.14	80	62	1060	I+35	I+.38	I+.36	I+.025	-16.89	33.60	44.57	24.12	23.06	1.06	88.67	21
22	0.17	0.17	89	74	0.19	0.19	119	109	11.8	11.8	91	95	3.08	3.08	115	89	975	I+36	I+.67	I+.55	I+.040	-19.47	42.98	52.98	34.91	33.28	1.63	101.79	22
23	0.16	0.17	89	74	0.14	0.15	94	86	14.0	14.2	110	115	2.50	2.51	94	73	1110	I+50	I+.52	I+.77	I+.037	-20.19	40.11	59.25	30.54	28.40	2.14	114.72	23
24	0.26	0.25	132	109	0.19	0.18	113	104	12.8	12.7	98	103	3.35	3.31	124	96	1170	I+49	I+.63	I+.70	I+.020	-18.39	46.38	58.61	35.44	32.04	3.40	118.82	24
25	0.17	0.17	89	74	0.13	0.13	81	75	12.6	12.6	98	102	2.37	2.32	87	67	1000	I+30	I+.76	I+.35	I+.009	-10.57	43.53	39.11	39.40	35.70	3.70	96.83	25
26	0.22				0.14				12.5				2.17				1110	I+39	I+.28	I+.76	I+.001	-19.43	39.21	42.01	26.69	18.93	7.76	96.23	26
27	0.26	0.26	108	114	0.18	0.18	120	104	10.4	10.3	92	83	3.81	3.76	98	109	1030	59	0.45	0.62	-0.025	-34.17	55.80	66.76	31.08	25.83	5.25	111.00	27
28	0.17	0.12	100	52	0.11	0.05	100	29	12.1	10.9	100	88	2.19	1.94	100	56	1205	58	0.55	0.66	-0.027	-23.04	54.93	57.59	35.52	29.42	6.10	112.52	28
29	0.23	0.21	88	92	0.14	0.12	80	69	12.4	12.0	107	97	4.01	3.93	102	114	1035	58	0.57	0.72	-0.021	-38.45	60.22	60.73	36.24	30.03	6.21	115.77	29
30	0.15	0.11	100	48	0.12	0.08	100	46	11.1	10.3	100	83	2.84	2.57	100	75	1020	75	0.41	0.82	0.031	-24.52	63.23	65.29	22.79	24.32	-1.53	119.41	30
31	0.38	0.35	152	153	0.21	0.17	113	98	13.5	12.7	102	103	5.22	5.02	126	146	1115	50	0.96	0.69	-0.005	-13.72	64.28	67.35	46.22	40.52	5.70	120.94	31
32	0.14	0.09	39	39	0.13	0.07	47	40	13.2	12.0	97	97	3.12	2.90	73	84	1260	55	0.98	0.81	-0.035	-37.36	50.27	88.75	49.94	40.93	9.01	139.16	32
33	0.24	0.25	109	109	0.19	0.20	133	115	12.3	12.6	102	102	3.96	4.02	101	117	1050	29	1.41	0.68	0.059	-25.61	72.03	80.33	51.78	49.48	2.30	108.54	33
34	0.48	0.43	126	188	0.39	0.33	114	190	15.2	14.0	101	113	7.05	6.80	127	198	1340	35	1.57	0.39	0.064	-12.27	63.71	55.71	49.73	53.45	-3.72	105.49	34
35	0.31				0.24				13.1				4.80				1395	I+29	I+.75	I+.69	I+.004	-26.79	37.51	50.00	43.73	35.42	8.31	100.50	35
36	0.30				0.28				16.4				4.15				1395	54	1.15	0.77	0.000	-10.86	58.54	52.55	49.74	44.26	5.48	130.32	36
37	0.29	0.25	74	109	0.29	0.24	83	138	14.6	13.6	99	110	4.13	3.92	73	114	1335	32	1.01	0.67	-0.008	-19.32	61.23	65.45	50.34	41.58	8.76	110.60	37
38	0.19	0.14	82	61	0.14	0.09	100	52	12.5	11.5	102	93	2.18	1.89	83	55	1195	51	0.48	0.40	-0.017	-26.40	53.41	53.85	30.19	26.99	3.20	103.88	38
39	0.24	0.19	112	83	0.14	0.09	100	52	12.0	11.0	97	89	2.97	2.68	117	78	1180	I+52	I+.52	I+.53	I+.004	-13.29	47.39	51.98	30.82	28.40	2.42	116.71	39
Avg.	0.26	0.23			0.21	0.17			13.0	12.4			3.61	3.44			1150												
Std. Dev.	0.08	0.07			0.08	0.07			1.2	1.1			1.14	1.14			127												