

Thorstenson 2010 Ultrasound Data

Lot #	Rump Fat	Rib Fat	REA 365-d			%IM Fat 365-d			Lot #	Rump Fat	Rib Fat	REA 365-d			%IM Fat 365-d		
	Actual	Actual	Actual	Adj.	Ratio	Actual	Adj.	Ratio		Actual	Actual	Actual	Adj.	Ratio	Actual	Adj.	Ratio
1	0.21	0.17	14.2	14.4	1.08	3.28	3.35	0.84	56	0.21	0.17	12.6	13.3	1.08	4.20	4.59	1.04
2	0.12	0.17	12.8	13.1	0.98	2.77	2.91	0.73	58	0.25	0.21	11.4	11.6	0.94	4.03	4.19	0.95
3	0.18	0.21	11.5	12.0	0.90	3.73	4.02	1.01	59	0.18	0.22	12.0	12.3	1.00	4.93	5.12	1.16
4	0.21	0.19	12.5	13.3	1.00	3.73	4.14	1.04	60	0.21	0.22	12.0	12.3	1.00	2.24	2.36	0.54
5	0.16	0.26	12.3	13.1	0.98	4.08	4.56	1.14	61	0.18	0.22	11.8	12.1	0.98	3.73	3.91	0.89
6	0.25	0.17	10.1	10.3	0.77	4.11	4.26	1.07	62	0.34	0.31	11.5	11.8	0.96	3.53	3.73	0.85
7	0.28	0.17	14.5	15.0	1.13	3.98	4.23	1.06	63	0.27	0.27	10.2	10.5	0.85	4.04	4.26	0.97
8	0.25	0.17	12.9	12.7	0.95	4.14	4.06	1.02	64	0.25	0.18	12.4	12.9	1.05	4.23	4.54	1.03
9	0.21	0.17	13.4	13.6	1.02	3.97	4.07	1.02	65	0.21	0.27	12.5	12.9	1.05	3.51	3.71	0.84
10	0.16	0.18	13.9	14.9	1.12	3.07	3.47	0.87	66	0.21	0.18	11.8	12.2	0.99	3.86	4.12	0.94
11	0.30	0.21	13.9	14.1	1.06	4.25	4.37	1.09	67	0.34	0.31	12.6	12.7	1.03	4.36	4.44	1.01
12	0.23	0.19	12.7	13.2	0.99	3.29	3.50	0.88	68	0.27	0.25	15.3	15.5	1.19	4.02	4.09	1.02
13	0.23	0.20	12.9	13.7	1.03	4.68	5.19	1.30	69	0.21	0.24	14.5	14.8	1.20	4.92	5.11	1.16
14	0.11	0.13	12.3	11.5	1.01	3.40	2.96	1.12	70	0.28	0.20	12.4	13.0	1.06	4.31	4.69	1.07
16	0.12	0.13	12.6	11.5	1.01	3.37	2.84	1.07	71	0.28	0.27	10.7	11.1	0.90	4.19	4.48	1.02
17	0.16	0.11	12.5	11.4	1.00	3.10	2.62	1.05	72	0.25	0.29	13.0	12.8	1.04	5.97	5.82	1.32
18	0.18	0.14	13.7	12.1	1.06	3.43	2.71	0.98	73	0.23	0.23	12.7	12.5	1.02	4.88	4.78	1.09
19	0.21	0.14	13.7	12.2	1.06	3.74	3.04	1.10	74	0.21	0.23	11.8	11.7	0.95	4.88	4.78	1.09
20	0.16	0.20	12.1	10.7	0.93	2.08	1.58	0.57	75	0.25	0.25	15.2	15.2	1.24	6.19	6.21	1.41
21	0.18	0.16	12.5	11.1	0.97	2.66	2.07	0.75	76	0.20	0.25	13.5	13.6	1.11	5.47	5.52	1.25
22	0.14	0.11	11.7	10.8	0.94	3.98	3.41	1.23	77	0.16	0.13	12.7	13.0	1.00	3.45	3.62	0.91
23	0.11	0.12	11.2	10.5	0.92	3.76	3.34	1.21	78	0.20	0.20	11.9	12.3	0.95	3.11	3.29	0.82
25	0.14	0.17	13.4	12.1	1.06	3.72	3.09	1.12	79	0.20	0.19	11.3	11.7	0.90	3.47	3.68	0.92
26	0.18	0.15	13.0	12.0	1.05	3.34	2.88	1.04	80	0.19	0.16	12.5	13.0	1.00	3.70	3.96	0.99
27	0.18	0.16	11.5	10.6	0.92	2.78	2.37	0.86	81	0.30	0.25	11.7	11.9	0.97	4.16	4.28	0.97
28	0.18	0.14	12.8	12.0	1.05	3.51	3.10	1.12	82	0.14	0.17	9.9	10.1	0.82	3.01	3.12	0.71
29	0.13	0.13	13.1	12.2	1.06	3.34	2.94	1.06	83	0.35	0.21	10.5	10.8	0.88	3.01	3.16	0.72
30	0.23	0.16	10.0	8.5	0.87	5.79	5.50	1.13	84	0.25	0.20	11.2	11.5	0.93	3.60	3.80	0.86
31	0.14	0.13	10.2	9.4	0.96	4.61	4.43	0.91	85	0.21	0.18	13.0	13.9	1.13	3.75	4.20	0.95
32	0.14	0.15	9.9	9.2	0.94	5.30	5.12	1.06	86	0.23	0.21	11.2	11.9	0.97	3.58	4.03	0.92
34	0.16	0.14	11.1	10.1	1.03	5.23	5.00	1.03	87	0.28	0.24	10.0	11.0	0.89	4.09	4.87	1.11
35	0.23	0.21	12.0	11.6	1.18	4.03	3.93	0.81	88	0.32	0.21	12.5	12.3	1.00	6.40	6.26	1.42
36	0.12	0.11	10.2	10.1	1.03	4.97	4.94	1.02	89	0.27	0.25	11.9	12.5	1.02	5.09	5.50	1.25
38	0.23	0.26	12.2	11.9	0.97	5.29	5.09	1.16	90	0.34	0.18	12.4	12.9	1.05	4.40	4.73	1.08
39	0.25	0.21	12.4	12.4	1.01	4.58	4.55	1.03	91	0.18	0.22	12.8	13.6	1.11	4.03	4.45	1.01
42	0.25	0.31	10.0	10.2	0.83	4.94	5.16	1.17	92	0.25	0.20	13.8	14.8	1.14	3.40	3.81	0.95
43	0.27	0.20	11.1	10.9	0.89	4.19	4.02	0.91	93	0.20	0.22	13.0	14.0	1.08	4.66	5.25	1.31
44	0.20	0.19	11.2	11.1	0.90	4.33	4.23	0.96	94	0.25	0.18	11.2	11.9	0.97	4.42	4.91	1.12
45	0.25	0.21	11.7	11.6	0.94	5.64	5.55	1.26	96	0.25	0.17	12.8	13.8	1.12	4.90	5.51	1.25
46	0.25	0.14	11.2	11.4	0.93	4.40	4.52	1.03	97	0.27	0.21	12.1	13.0	1.06	4.20	4.76	1.08
47	0.28	0.25	13.5	13.8	1.12	4.93	5.12	1.16	98	0.20	0.20	11.2	12.4	1.01	5.14	6.13	1.20
48	0.21	0.20	11.4	11.7	0.95	4.34	4.57	1.04	99	0.19	0.18	13.0	13.6	1.11	3.73	4.04	0.92
49	0.21	0.23	10.9	11.3	0.92	3.60	3.86	0.88	100	0.28	0.20	12.9	13.7	1.11	5.09	5.64	1.28
51	0.23	0.28	12.1	12.5	1.02	4.21	4.45	1.01	101	0.19	0.18	12.1	12.9	1.05	4.70	5.25	1.19
52	0.28	0.20	12.0	12.4	1.01	3.85	4.08	0.93	102	0.19	0.17	14.2	15.3	1.18	3.05	3.49	0.87
53	0.23	0.21	11.3	11.8	0.96	3.40	3.66	0.83	103	0.27	0.21	11.6	13.0	1.06	3.90	4.74	1.08
54	0.19	0.23	10.9	11.3	0.92	4.99	5.34	1.21	104	0.21	0.22	10.1	11.4	0.93	4.41	5.51	1.25
55	0.19	0.17	9.9	10.3	0.84	4.41	4.78	1.09	105	0.14	0.17	12.6	13.1	1.07	2.92	3.13	0.71

