

## Spring 2017 International Cattle Evaluation

### Statistical Breakdown

<b>Limousin (Fullblood/Purebred) Active Sires</b>																	
Expected Progeny Differences																	
Growth and Maternal												Carcass					
	CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>	1577	1577	1577	1577	1577	1577	1577	985	1576	1028	1251	1577	1577	1577	1577	1577	1577
<b>High</b>	24.0	8.0	134	176	50	86	18	2.2	34	50	1.5	0.17	71	1.78	0.42	0.05	68.03
<b>Average</b>	6.0	1.8	61	86	27	57	6	0.6	7	18	-2.9	-0.24	23	0.47	-0.21	-0.06	42.76
<b>Low</b>	-11.0	-7.0	14	14	3	28	-12	-0.7	-5	-20	-8.3	-0.78	-22	-0.42	-0.71	-0.17	21.53
<b>1%</b>	19.0	-4.2	89	133	42	77	13	1.6	31	39	-5.8	-0.52	54	1.09	0.26	-0.12	61.53
<b>2%</b>	16.0	-3.3	85	126	41	75	12	1.5	29	37	-5.3	-0.50	49	1.02	0.16	-0.11	57.98
<b>3%</b>	16.0	-2.8	83	123	40	74	11	1.4	28	36	-5.1	-0.48	46	0.98	0.11	-0.11	56.31
<b>4%</b>	15.0	-2.1	82	120	38	73	11	1.3	21	35	-4.9	-0.47	45	0.94	0.09	-0.11	55.30
<b>5%</b>	14.0	-1.9	81	119	37	71	11	1.3	19	34	-4.8	-0.46	44	0.91	0.07	-0.11	54.43
<b>10%</b>	12.0	-0.8	76	112	34	68	10	1.1	13	32	-4.4	-0.41	39	0.79	-0.01	-0.10	51.34
<b>15%</b>	10.0	-0.2	72	106	32	65	9	1.0	12	28	-4.1	-0.37	35	0.73	-0.06	-0.09	49.52
<b>20%</b>	9.0	0.3	70	101	31	64	9	0.9	11	27	-3.8	-0.35	32	0.68	-0.09	-0.09	48.18
<b>25%</b>	8.0	0.7	68	98	30	62	8	0.8	10	25	-3.7	-0.34	30	0.63	-0.12	-0.08	47.02
<b>30%</b>	8.0	1.0	66	95	29	61	8	0.8	9	24	-3.5	-0.32	29	0.60	-0.15	-0.08	45.72
<b>35%</b>	7.0	1.3	65	92	28	60	7	0.7	8	22	-3.3	-0.30	27	0.57	-0.17	-0.07	44.72
<b>40%</b>	7.0	1.6	63	90	28	58	7	0.7	8	21	-3.2	-0.28	26	0.53	-0.19	-0.07	43.65
<b>45%</b>	6.0	1.8	62	87	27	58	7	0.6	7	19	-3.0	-0.27	24	0.49	-0.21	-0.07	42.90
<b>50%</b>	6.0	1.9	61	85	26	57	6	0.6	6	18	-2.9	-0.25	23	0.46	-0.23	-0.06	42.01
<b>55%</b>	6.0	2.2	59	83	26	56	6	0.5	6	17	-2.7	-0.23	21	0.43	-0.25	-0.06	41.18
<b>60%</b>	5.0	2.4	58	80	25	55	5	0.5	5	16	-2.6	-0.21	20	0.40	-0.26	-0.06	40.57
<b>65%</b>	5.0	2.6	57	78	24	54	5	0.4	5	14	-2.4	-0.20	18	0.36	-0.28	-0.05	39.76
<b>70%</b>	4.0	2.8	55	75	24	53	5	0.4	4	13	-2.3	-0.18	16	0.32	-0.29	-0.05	39.06
<b>75%</b>	4.0	3.1	53	72	23	52	4	0.3	3	12	-2.1	-0.15	15	0.29	-0.31	-0.04	38.26
<b>80%</b>	3.0	3.3	52	69	22	51	4	0.2	3	10	-2.0	-0.12	13	0.25	-0.32	-0.04	37.21
<b>85%</b>	3.0	3.6	50	66	21	49	3	0.1	2	8	-1.8	-0.10	11	0.20	-0.35	-0.03	36.35
<b>90%</b>	2.0	4.0	47	61	20	47	2	0.0	1	6	-1.4	-0.06	8	0.15	-0.37	-0.02	35.20
<b>95%</b>	1.0	4.6	43	55	17	44	1	-0.1	0	1	-0.9	-0.01	4	0.06	-0.41	-0.01	33.58

## Spring 2017 International Cattle Evaluation Statistical Breakdown

<b>Limousin (Fullblood/Purebred) Active Dams</b>																	
Expected Progeny Differences																	
Growth and Maternal												Carcass					
	CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>	17400	17400	17400	17400	17400	17400	17400	8862	17355	11197	13852	17400	17400	17400	17400	17400	17400
<b>High</b>	21.0	12.5	102	161	53	89	18	1.9	36	45	2.1	0.25	75	1.38	0.91	0.09	79.91
<b>Average</b>	6.0	1.8	58	80	26	55	6	0.5	9	19	-2.7	-0.27	20	0.46	-0.22	-0.07	41.46
<b>Low</b>	-12.0	-10.3	15	8	-2	22	-18	-0.7	-5	-24	-6.4	-0.79	-33	-0.43	-0.91	-0.19	20.45
<b>1%</b>	16.0	-3.1	82	123	41	74	12	1.3	32	40	-5.1	-0.54	49	1.00	0.20	-0.12	58.05
<b>2%</b>	15.0	-2.6	79	117	39	72	12	1.2	31	37	-4.8	-0.50	44	0.93	0.12	-0.12	55.30
<b>3%</b>	14.0	-2.2	77	113	38	70	11	1.2	30	36	-4.6	-0.48	42	0.89	0.07	-0.11	53.61
<b>4%</b>	13.0	-1.9	75	111	37	69	11	1.1	29	35	-4.5	-0.46	40	0.86	0.05	-0.11	52.51
<b>5%</b>	13.0	-1.7	74	109	36	68	11	1.1	25	34	-4.4	-0.45	39	0.83	0.03	-0.11	51.66
<b>10%</b>	11.0	-0.8	71	102	34	65	10	0.9	15	31	-4.0	-0.41	34	0.74	-0.05	-0.10	49.08
<b>15%</b>	10.0	-0.2	68	98	32	62	9	0.9	13	29	-3.8	-0.39	31	0.69	-0.09	-0.09	47.26
<b>20%</b>	9.0	0.2	66	95	31	61	8	0.8	12	28	-3.6	-0.37	29	0.65	-0.12	-0.09	45.95
<b>25%</b>	9.0	0.6	65	92	30	59	8	0.7	11	26	-3.5	-0.35	27	0.61	-0.15	-0.08	44.83
<b>30%</b>	8.0	1.0	63	90	29	58	8	0.7	11	25	-3.3	-0.33	26	0.58	-0.17	-0.08	43.91
<b>35%</b>	7.0	1.2	62	87	28	57	7	0.6	10	23	-3.2	-0.32	24	0.55	-0.19	-0.08	43.12
<b>40%</b>	7.0	1.5	60	85	27	56	7	0.6	9	21	-3.0	-0.30	23	0.51	-0.21	-0.07	42.33
<b>45%</b>	7.0	1.8	59	82	27	56	6	0.6	9	20	-2.9	-0.29	21	0.48	-0.22	-0.07	41.60
<b>50%</b>	6.0	2.0	58	80	26	55	6	0.5	8	19	-2.8	-0.27	20	0.46	-0.24	-0.07	40.86
<b>55%</b>	6.0	2.2	56	77	25	54	6	0.5	8	18	-2.7	-0.26	18	0.43	-0.25	-0.07	40.12
<b>60%</b>	5.0	2.4	55	75	25	53	5	0.4	7	16	-2.5	-0.24	17	0.40	-0.27	-0.06	39.44
<b>65%</b>	5.0	2.7	54	73	24	52	5	0.4	6	15	-2.4	-0.23	15	0.37	-0.28	-0.06	38.78
<b>70%</b>	4.0	2.9	52	70	23	51	4	0.4	6	14	-2.2	-0.21	14	0.35	-0.29	-0.06	38.09
<b>75%</b>	4.0	3.1	51	67	23	50	4	0.3	5	12	-2.0	-0.19	12	0.31	-0.31	-0.05	37.37
<b>80%</b>	4.0	3.4	49	64	22	49	4	0.2	4	11	-1.9	-0.17	10	0.28	-0.32	-0.05	36.59
<b>85%</b>	3.0	3.7	47	61	21	48	3	0.2	3	9	-1.6	-0.14	8	0.24	-0.34	-0.04	35.72
<b>90%</b>	2.0	4.1	44	57	19	46	2	0.1	2	6	-1.3	-0.10	5	0.19	-0.37	-0.03	34.71
<b>95%</b>	1.0	4.8	41	51	17	43	1	0.0	0	3	-0.9	-0.06	1	0.11	-0.41	-0.02	33.23

## Spring 2017 International Cattle Evaluation

### Statistical Breakdown

<b>Limousin (Fullblood/Purebred) Non-Parents</b>																	
Expected Progeny Differences																	
Growth and Maternal												Carcass					
	CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>	21139	21129	21128	21127	21127	21127	21139	6828	21013	10590	13448	21139	21139	21139	21139	21139	21127
<b>High</b>	23.0	13.3	115	168	46	86	14	2.4	40	44	1.0	0.26	75	1.35	1.22	0.08	89.48
<b>Average</b>	7.0	1.4	62	88	26	58	6	0.6	10	22	-3.1	-0.23	24	0.49	-0.16	-0.06	44.82
<b>Low</b>	-9.0	-6.8	20	20	7	30	-13	-0.6	-4	-25	-7.4	-0.72	-22	-0.34	-0.81	-0.17	20.47
<b>1%</b>	18.0	-3.4	86	127	38	74	11	1.4	31	39	-5.7	-0.48	49	0.96	0.29	-0.11	62.08
<b>2%</b>	17.0	-2.9	83	121	36	72	11	1.3	30	37	-5.3	-0.44	45	0.90	0.20	-0.11	59.21
<b>3%</b>	16.0	-2.5	81	118	36	71	11	1.2	28	36	-5.1	-0.43	43	0.86	0.16	-0.10	57.61
<b>4%</b>	15.0	-2.2	80	116	35	70	10	1.2	25	35	-4.9	-0.42	42	0.84	0.12	-0.10	56.51
<b>5%</b>	15.0	-2.0	79	114	34	69	10	1.2	23	34	-4.8	-0.41	41	0.82	0.10	-0.10	55.67
<b>10%</b>	13.0	-1.2	75	109	33	66	9	1.0	20	32	-4.4	-0.37	37	0.75	0.03	-0.09	52.99
<b>15%</b>	11.0	-0.6	72	105	31	64	9	1.0	15	31	-4.1	-0.35	34	0.70	-0.02	-0.08	51.33
<b>20%</b>	10.0	-0.2	70	102	30	63	9	0.9	13	29	-4.0	-0.33	32	0.66	-0.05	-0.08	49.97
<b>25%</b>	10.0	0.2	69	99	29	62	8	0.9	12	28	-3.8	-0.31	30	0.62	-0.07	-0.07	48.82
<b>30%</b>	9.0	0.6	67	96	29	60	8	0.8	11	27	-3.7	-0.30	29	0.59	-0.10	-0.07	47.79
<b>35%</b>	8.0	0.9	66	94	28	60	8	0.8	10	26	-3.6	-0.28	27	0.56	-0.12	-0.07	46.84
<b>40%</b>	8.0	1.1	64	92	27	59	7	0.7	10	24	-3.5	-0.27	26	0.53	-0.14	-0.06	45.93
<b>45%</b>	7.0	1.4	63	90	27	58	7	0.7	9	23	-3.3	-0.25	25	0.51	-0.16	-0.06	45.11
<b>50%</b>	7.0	1.6	62	88	26	57	7	0.6	9	22	-3.2	-0.24	23	0.48	-0.18	-0.06	44.25
<b>55%</b>	7.0	1.8	61	86	26	56	6	0.6	8	21	-3.1	-0.23	22	0.46	-0.20	-0.05	43.42
<b>60%</b>	6.0	2.0	59	84	25	56	6	0.6	7	20	-2.9	-0.21	21	0.44	-0.22	-0.05	42.60
<b>65%</b>	6.0	2.2	58	81	25	55	6	0.5	7	19	-2.8	-0.20	19	0.41	-0.23	-0.05	41.83
<b>70%</b>	5.0	2.5	57	79	24	54	5	0.5	6	17	-2.7	-0.18	18	0.38	-0.25	-0.04	41.01
<b>75%</b>	5.0	2.7	55	77	24	53	5	0.4	5	16	-2.5	-0.16	17	0.36	-0.27	-0.04	40.19
<b>80%</b>	4.0	3.0	54	74	23	52	4	0.4	5	14	-2.3	-0.14	15	0.32	-0.28	-0.04	39.34
<b>85%</b>	4.0	3.3	52	71	22	51	4	0.3	4	12	-2.1	-0.12	13	0.29	-0.30	-0.03	38.39
<b>90%</b>	3.0	3.6	50	67	21	50	3	0.2	3	10	-1.7	-0.09	11	0.24	-0.32	-0.03	37.21
<b>95%</b>	2.0	4.2	46	61	20	47	2	0.1	2	7	-1.3	-0.04	7	0.18	-0.35	-0.02	35.70

## Spring 2017 International Cattle Evaluation Statistical Breakdown

LimFlex Active Sires																	
Expected Progeny Differences																	
Growth and Maternal												Carcass					
	CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>	726	726	726	726	726	726	726	476	726	373	535	726	726	726	726	726	726
<b>High</b>	21.0	5.2	100	179	45	88	14	2.1	29	43	1.2	0.35	83	1.52	1.32	0.14	96.42
<b>Average</b>	9.0	0.8	63	98	25	57	7	0.9	5	15	-2.4	-0.09	29	0.44	0.23	-0.02	58.21
<b>Low</b>	1.0	-7.1	26	53	6	36	-10	-0.2	-7	-9	-5.3	-0.52	0	-0.35	-0.39	-0.10	37.68
<b>1%</b>	17.0	-3.8	93	146	40	76	13	2.0	13	37	-4.7	-0.38	59	1.12	0.87	-0.09	80.80
<b>2%</b>	17.0	-2.8	87	137	37	74	12	1.7	12	34	-4.4	-0.36	56	1.00	0.81	-0.08	78.65
<b>3%</b>	16.0	-2.3	85	133	36	72	12	1.7	11	32	-4.2	-0.33	52	0.96	0.75	-0.07	77.14
<b>4%</b>	16.0	-2.2	82	128	35	70	11	1.6	11	29	-4.1	-0.31	50	0.89	0.71	-0.07	76.21
<b>5%</b>	15.0	-2.1	82	127	34	70	11	1.6	11	28	-3.9	-0.30	49	0.87	0.69	-0.07	74.53
<b>10%</b>	14.0	-1.4	77	120	31	66	10	1.4	9	26	-3.6	-0.26	44	0.79	0.57	-0.06	70.52
<b>15%</b>	13.0	-0.9	74	115	30	64	10	1.3	8	23	-3.3	-0.23	40	0.71	0.49	-0.05	68.38
<b>20%</b>	12.0	-0.4	72	112	29	63	9	1.3	8	21	-3.1	-0.21	38	0.67	0.44	-0.05	66.23
<b>25%</b>	11.0	-0.1	70	109	28	61	9	1.2	7	20	-2.9	-0.18	37	0.63	0.39	-0.04	64.23
<b>30%</b>	11.0	0.2	69	107	28	60	9	1.2	7	19	-2.8	-0.16	35	0.58	0.34	-0.04	62.82
<b>35%</b>	10.0	0.4	67	105	27	59	8	1.1	6	17	-2.7	-0.15	33	0.54	0.29	-0.03	61.47
<b>40%</b>	10.0	0.5	66	102	26	58	8	1.1	6	16	-2.5	-0.13	31	0.50	0.26	-0.03	60.26
<b>45%</b>	10.0	0.8	65	100	26	57	8	1.0	6	15	-2.5	-0.11	30	0.46	0.24	-0.02	58.91
<b>50%</b>	9.0	0.9	63	98	25	56	7	0.9	5	14	-2.3	-0.09	29	0.43	0.21	-0.02	57.73
<b>55%</b>	9.0	1.1	62	96	24	56	7	0.9	5	14	-2.2	-0.08	28	0.41	0.18	-0.02	56.45
<b>60%</b>	8.0	1.3	61	94	24	55	7	0.8	4	13	-2.1	-0.06	26	0.38	0.15	-0.01	55.53
<b>65%</b>	8.0	1.5	59	91	23	54	6	0.8	4	12	-2.0	-0.04	25	0.34	0.12	-0.01	54.06
<b>70%</b>	8.0	1.6	58	89	22	53	6	0.7	3	11	-1.9	-0.03	23	0.30	0.08	0.00	52.47
<b>75%</b>	7.0	1.8	56	85	22	52	5	0.7	3	10	-1.8	-0.01	22	0.26	0.05	0.00	51.33
<b>80%</b>	7.0	2.1	54	83	21	51	5	0.6	2	8	-1.7	0.01	20	0.22	0.00	0.01	50.02
<b>85%</b>	6.0	2.4	52	80	20	49	4	0.6	1	7	-1.5	0.04	18	0.17	-0.04	0.02	48.24
<b>90%</b>	5.0	2.7	50	76	18	48	4	0.5	0	5	-1.3	0.06	16	0.11	-0.10	0.03	46.42
<b>95%</b>	4.0	3.2	46	70	17	45	2	0.3	0	3	-1.1	0.12	12	0.03	-0.15	0.04	43.80

## Spring 2017 International Cattle Evaluation

### Statistical Breakdown

LimFlex Active Dams																	
Expected Progeny Differences																	
Growth and Maternal												Carcass					
	CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>	7126	7126	7126	7126	7126	7126	7126	3927	7125	3575	5124	7126	7126	7126	7126	7126	7126
<b>High</b>	21.0	8.5	92	157	53	86	15	2.3	30	39	0.9	0.44	69	1.40	1.51	0.16	103.27
<b>Average</b>	9.0	0.9	61	93	25	56	7	0.9	7	16	-2.2	-0.11	27	0.40	0.22	-0.03	57.10
<b>Low</b>	-3.0	-7.1	12	22	-1	27	-19	-0.3	-6	-20	-6.1	-0.58	-22	-0.37	-0.50	-0.15	24.67
<b>1%</b>	17.0	-3.7	83	133	39	73	12	1.7	17	33	-4.3	-0.40	53	1.04	0.90	-0.09	80.93
<b>2%</b>	16.0	-3.0	81	127	37	71	12	1.6	14	32	-4.0	-0.36	50	0.96	0.78	-0.08	77.98
<b>3%</b>	15.0	-2.6	79	125	36	69	11	1.5	13	31	-3.9	-0.34	48	0.90	0.72	-0.08	75.49
<b>4%</b>	15.0	-2.3	78	122	35	68	11	1.5	13	30	-3.7	-0.33	46	0.86	0.67	-0.08	74.18
<b>5%</b>	15.0	-2.1	76	120	35	68	11	1.5	13	29	-3.6	-0.31	45	0.83	0.65	-0.07	72.85
<b>10%</b>	13.0	-1.3	73	114	32	65	10	1.3	11	26	-3.2	-0.27	41	0.73	0.54	-0.06	69.02
<b>15%</b>	12.0	-0.8	71	110	31	63	10	1.2	10	24	-3.0	-0.24	38	0.66	0.46	-0.06	66.50
<b>20%</b>	12.0	-0.5	69	107	30	62	9	1.2	10	23	-2.8	-0.22	36	0.61	0.41	-0.05	64.54
<b>25%</b>	11.0	-0.2	67	105	29	60	9	1.1	9	21	-2.7	-0.20	34	0.56	0.37	-0.05	62.83
<b>30%</b>	11.0	0.1	66	102	28	59	8	1.0	8	20	-2.6	-0.18	33	0.51	0.33	-0.04	61.46
<b>35%</b>	10.0	0.3	64	100	27	58	8	1.0	8	19	-2.5	-0.16	31	0.48	0.30	-0.04	60.01
<b>40%</b>	10.0	0.6	63	98	27	57	8	0.9	7	18	-2.4	-0.14	30	0.45	0.27	-0.04	58.80
<b>45%</b>	9.0	0.8	62	95	26	56	7	0.9	7	17	-2.3	-0.13	28	0.42	0.23	-0.03	57.59
<b>50%</b>	9.0	1.0	61	93	25	56	7	0.9	6	16	-2.2	-0.11	27	0.39	0.20	-0.03	56.48
<b>55%</b>	9.0	1.2	59	91	25	55	7	0.8	6	15	-2.1	-0.10	26	0.36	0.16	-0.02	55.40
<b>60%</b>	8.0	1.4	58	89	24	54	6	0.8	5	14	-2.0	-0.08	24	0.33	0.13	-0.02	54.23
<b>65%</b>	8.0	1.6	57	87	23	53	6	0.7	5	13	-1.9	-0.06	23	0.30	0.10	-0.02	53.05
<b>70%</b>	7.0	1.8	56	85	23	52	6	0.7	4	12	-1.8	-0.05	21	0.27	0.07	-0.01	51.88
<b>75%</b>	7.0	2.0	54	82	22	51	5	0.7	4	10	-1.7	-0.03	20	0.23	0.04	-0.01	50.60
<b>80%</b>	6.0	2.3	52	79	21	50	5	0.6	3	9	-1.5	-0.01	18	0.19	0.00	0.00	49.22
<b>85%</b>	6.0	2.6	50	76	20	48	4	0.5	2	8	-1.4	0.01	16	0.15	-0.03	0.01	47.72
<b>90%</b>	5.0	3.0	48	72	18	46	3	0.5	1	6	-1.2	0.04	13	0.09	-0.08	0.02	45.89
<b>95%</b>	4.0	3.7	45	66	16	44	2	0.4	0	3	-0.9	0.09	9	0.01	-0.14	0.03	43.47

## Spring 2017 International Cattle Evaluation

### Statistical Breakdown

<b>LimFlex Non-Parents</b>																	
Expected Progeny Differences																	
Growth and Maternal												Carcass					
	CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>	13401	13403	13400	13400	13400	13400	13401	4262	13267	4162	6519	13401	13401	13401	13401	13401	13396
<b>High</b>	22.0	8.0	119	178	44	82	16	2.6	29	43	2.2	0.40	81	1.50	1.25	0.13	93.99
<b>Average</b>	9.0	0.8	64	99	25	57	7	0.9	6	18	-2.4	-0.10	30	0.44	0.22	-0.02	58.14
<b>Low</b>	-3.0	-6.5	18	32	9	35	-11	-0.2	-5	-14	-6.4	-0.53	-16	-0.52	-0.50	-0.13	22.51
<b>1%</b>	17.0	-3.4	88	140	37	73	11	1.8	15	34	-4.7	-0.37	57	0.99	0.78	-0.08	78.72
<b>2%</b>	16.0	-2.8	85	133	35	71	11	1.7	13	32	-4.4	-0.34	52	0.93	0.70	-0.07	76.04
<b>3%</b>	15.0	-2.4	83	131	34	69	11	1.6	12	31	-4.2	-0.32	50	0.89	0.66	-0.07	74.34
<b>4%</b>	15.0	-2.2	82	128	33	69	10	1.6	12	30	-4.0	-0.30	49	0.86	0.62	-0.07	73.08
<b>5%</b>	14.0	-2.0	81	126	33	68	10	1.5	11	30	-3.9	-0.29	47	0.83	0.59	-0.06	72.12
<b>10%</b>	13.0	-1.3	77	120	31	66	10	1.4	10	28	-3.5	-0.25	43	0.75	0.50	-0.05	68.58
<b>15%</b>	12.0	-0.8	74	115	30	64	9	1.3	9	26	-3.3	-0.22	40	0.69	0.44	-0.05	66.33
<b>20%</b>	12.0	-0.5	72	112	29	63	9	1.2	9	25	-3.2	-0.20	38	0.64	0.40	-0.04	64.72
<b>25%</b>	11.0	-0.2	71	109	28	62	9	1.2	8	23	-3.0	-0.18	36	0.60	0.36	-0.04	63.23
<b>30%</b>	11.0	0.0	69	107	28	61	8	1.1	8	22	-2.9	-0.16	35	0.56	0.32	-0.03	62.01
<b>35%</b>	10.0	0.3	68	105	27	60	8	1.1	7	21	-2.7	-0.14	33	0.52	0.29	-0.03	60.90
<b>40%</b>	10.0	0.5	66	103	26	59	8	1.0	7	20	-2.6	-0.13	32	0.49	0.26	-0.03	59.81
<b>45%</b>	10.0	0.6	65	101	26	58	8	1.0	6	19	-2.5	-0.11	31	0.46	0.23	-0.02	58.72
<b>50%</b>	9.0	0.8	64	99	25	57	7	0.9	6	18	-2.4	-0.10	29	0.43	0.20	-0.02	57.72
<b>55%</b>	9.0	1.0	63	97	25	57	7	0.9	6	17	-2.3	-0.08	28	0.40	0.18	-0.02	56.71
<b>60%</b>	9.0	1.2	61	95	24	56	7	0.9	5	16	-2.2	-0.06	27	0.37	0.15	-0.01	55.68
<b>65%</b>	8.0	1.4	60	93	24	55	6	0.8	5	15	-2.1	-0.05	26	0.34	0.12	-0.01	54.63
<b>70%</b>	8.0	1.6	59	90	23	54	6	0.8	4	14	-2.0	-0.03	24	0.31	0.09	-0.01	53.67
<b>75%</b>	7.0	1.8	57	88	23	53	6	0.7	4	13	-1.9	-0.01	23	0.28	0.07	0.00	52.50
<b>80%</b>	7.0	2.1	56	85	22	52	5	0.7	3	11	-1.7	0.01	21	0.24	0.03	0.01	51.28
<b>85%</b>	6.0	2.3	54	82	21	51	5	0.6	3	10	-1.6	0.03	19	0.20	0.00	0.01	49.88
<b>90%</b>	6.0	2.7	52	79	20	50	4	0.5	2	8	-1.3	0.06	17	0.14	-0.05	0.02	48.17
<b>95%</b>	5.0	3.2	48	73	19	48	3	0.4	1	5	-0.9	0.10	13	0.06	-0.11	0.04	45.88

## Spring 2017 International Cattle Evaluation Statistical Breakdown

		Active Sires																
		Expected Progeny Differences																
		Growth and Maternal										Carcass						
		CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>		2775	2776	2776	2776	2776	2776	2775	1638	2734	1560	1999	2775	2775	2775	2775	2775	2775
<b>High</b>		33.0	8.0	134	179	50	89	21	2.7	34	50	3.9	0.42	83	1.78	2.05	0.14	123.67
<b>Average</b>		8.0	1.0	61	91	26	56	6	0.7	6	17	-2.6	-0.18	25	0.47	0.04	-0.04	51.22
<b>Low</b>		-11.0	-9.0	9	9	-11	18	-15	-0.7	-7	-20	-8.3	-0.98	-32	-0.42	-0.71	-0.23	21.53
<b>1%</b>		23.0	-5.5	89	141	42	77	14	2.0	30	39	-5.5	-0.52	57	1.24	1.26	-0.12	96.73
<b>2%</b>		21.0	-4.6	86	136	40	75	13	1.8	26	37	-5.1	-0.49	52	1.11	1.05	-0.11	89.21
<b>3%</b>		20.0	-3.9	83	132	39	74	12	1.7	19	35	-4.9	-0.46	50	1.03	0.97	-0.11	85.19
<b>4%</b>		19.0	-3.6	82	128	37	72	12	1.6	15	34	-4.7	-0.44	48	0.99	0.88	-0.11	82.06
<b>5%</b>		18.0	-3.3	81	126	36	71	11	1.5	14	34	-4.6	-0.42	46	0.95	0.83	-0.10	79.84
<b>10%</b>		15.0	-2.2	76	118	34	67	10	1.4	12	30	-4.1	-0.37	42	0.83	0.63	-0.09	71.90
<b>15%</b>		13.0	-1.4	73	113	32	65	10	1.2	11	27	-3.8	-0.34	38	0.75	0.47	-0.08	66.55
<b>20%</b>		12.0	-0.8	71	109	30	63	9	1.2	10	25	-3.6	-0.32	36	0.69	0.34	-0.08	62.56
<b>25%</b>		11.0	-0.3	69	105	29	62	9	1.0	9	24	-3.4	-0.29	33	0.65	0.24	-0.07	58.81
<b>30%</b>		10.0	0.1	67	101	29	60	8	1.0	8	22	-3.2	-0.27	31	0.61	0.16	-0.07	55.90
<b>35%</b>		9.0	0.5	65	98	28	59	8	0.9	8	21	-3.0	-0.25	30	0.57	0.08	-0.06	53.17
<b>40%</b>		9.0	0.8	64	96	27	58	7	0.8	7	19	-2.8	-0.23	28	0.53	0.02	-0.06	51.01
<b>45%</b>		8.0	1.1	62	94	26	57	7	0.8	6	18	-2.7	-0.21	27	0.49	-0.04	-0.05	49.10
<b>50%</b>		8.0	1.3	61	91	26	56	7	0.7	6	17	-2.6	-0.18	25	0.46	-0.09	-0.05	47.42
<b>55%</b>		7.0	1.6	60	89	25	55	6	0.7	5	15	-2.4	-0.16	24	0.43	-0.13	-0.04	45.80
<b>60%</b>		7.0	1.8	58	86	24	54	6	0.6	5	14	-2.3	-0.14	22	0.40	-0.16	-0.03	44.39
<b>65%</b>		6.0	2.0	57	83	24	53	5	0.5	4	13	-2.2	-0.12	21	0.36	-0.20	-0.03	43.04
<b>70%</b>		5.0	2.3	55	80	23	52	5	0.5	4	12	-2.0	-0.09	19	0.32	-0.23	-0.02	41.76
<b>75%</b>		5.0	2.6	54	77	22	51	4	0.4	3	11	-1.8	-0.07	17	0.28	-0.26	-0.02	40.70
<b>80%</b>		4.0	2.9	52	73	21	50	4	0.4	2	9	-1.6	-0.04	15	0.23	-0.28	-0.01	39.42
<b>85%</b>		4.0	3.2	50	69	20	48	3	0.3	2	8	-1.3	-0.01	13	0.18	-0.31	0.00	38.21
<b>90%</b>		3.0	3.6	47	64	18	46	2	0.1	1	6	-1.1	0.03	10	0.12	-0.34	0.02	36.63
<b>95%</b>		1.0	4.3	43	57	16	43	1	0.0	0	1	-0.6	0.09	5	0.03	-0.38	0.04	34.78

*Includes all active animals that meet the listing qualifications regardless of Limousin*

*Spring 2017 Active Sires*

## Spring 2017 International Cattle Evaluation Statistical Breakdown

Active Dams																	
Expected Progeny Differences																	
Growth and Maternal												Carcass					
	CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>	25511	25514	25514	25514	25514	25514	25511	13064	25252	15044	19371	25511	25511	25511	25511	25511	25511
<b>High</b>	22.0	12.5	102	161	53	89	18	2.3	36	45	2.1	0.45	75	1.40	1.51	0.16	103.27
<b>Average</b>	7.0	1.5	58	84	26	55	6	0.6	8	18	-2.6	-0.22	22	0.44	-0.07	-0.05	46.64
<b>Low</b>	-12.0	-10.3	12	8	-2	22	-19	-0.7	-6	-24	-6.4	-1.00	-33	-0.43	-0.91	-0.23	20.45
<b>1%</b>	17.0	-3.3	82	127	41	74	12	1.6	32	39	-4.9	-0.54	50	1.01	0.80	-0.13	77.65
<b>2%</b>	16.0	-2.8	79	122	39	71	12	1.5	30	36	-4.6	-0.49	47	0.94	0.69	-0.12	73.54
<b>3%</b>	15.0	-2.4	77	118	37	70	11	1.4	28	35	-4.5	-0.47	44	0.89	0.62	-0.11	71.32
<b>4%</b>	14.0	-2.2	76	116	36	69	11	1.3	22	34	-4.4	-0.45	42	0.86	0.57	-0.11	69.38
<b>5%</b>	14.0	-1.9	75	114	36	68	11	1.3	19	33	-4.3	-0.44	41	0.83	0.52	-0.10	67.70
<b>10%</b>	12.0	-1.1	71	107	33	65	10	1.1	14	30	-3.9	-0.39	37	0.74	0.36	-0.09	62.25
<b>15%</b>	11.0	-0.6	69	103	32	62	9	1.0	12	28	-3.7	-0.37	34	0.68	0.25	-0.09	58.31
<b>20%</b>	10.0	-0.1	67	99	30	61	9	0.9	11	26	-3.5	-0.34	31	0.64	0.15	-0.08	55.16
<b>25%</b>	10.0	0.2	65	96	29	60	8	0.9	11	25	-3.3	-0.32	30	0.60	0.07	-0.08	52.31
<b>30%</b>	9.0	0.6	64	94	29	58	8	0.8	10	23	-3.1	-0.30	28	0.56	0.00	-0.07	50.06
<b>35%</b>	9.0	0.8	62	91	28	57	7	0.8	9	22	-3.0	-0.28	26	0.53	-0.06	-0.07	48.09
<b>40%</b>	8.0	1.1	61	89	27	56	7	0.7	9	20	-2.8	-0.26	25	0.49	-0.10	-0.07	46.53
<b>45%</b>	8.0	1.4	60	86	26	56	7	0.7	8	19	-2.7	-0.25	23	0.46	-0.14	-0.06	45.14
<b>50%</b>	7.0	1.6	58	84	26	55	6	0.6	7	18	-2.6	-0.23	22	0.44	-0.17	-0.06	43.95
<b>55%</b>	7.0	1.8	57	81	25	54	6	0.6	7	17	-2.4	-0.21	20	0.41	-0.19	-0.05	42.89
<b>60%</b>	6.0	2.1	56	79	24	53	6	0.5	6	15	-2.3	-0.19	19	0.38	-0.22	-0.05	41.88
<b>65%</b>	6.0	2.3	54	76	24	52	5	0.5	6	14	-2.2	-0.17	17	0.35	-0.24	-0.05	40.85
<b>70%</b>	5.0	2.6	53	74	23	51	5	0.4	5	13	-2.0	-0.15	16	0.32	-0.26	-0.04	39.85
<b>75%</b>	5.0	2.8	51	71	22	50	4	0.4	4	12	-1.9	-0.12	14	0.29	-0.28	-0.03	38.89
<b>80%</b>	4.0	3.1	50	68	21	49	4	0.3	4	10	-1.7	-0.09	12	0.25	-0.30	-0.03	37.92
<b>85%</b>	4.0	3.5	48	64	20	47	3	0.3	3	8	-1.5	-0.06	10	0.21	-0.32	-0.02	36.86
<b>90%</b>	3.0	3.9	45	60	19	46	2	0.2	2	6	-1.2	-0.03	7	0.15	-0.34	-0.01	35.62
<b>95%</b>	2.0	4.6	42	53	17	43	1	0.0	0	3	-0.8	0.03	3	0.07	-0.38	0.01	34.00

*Includes all active animals that meet the listing qualifications regardless of Limousin*

*Spring 2017 Active Dams*



## Spring 2017 International Cattle Evaluation Statistical Breakdown

		<b>Non-Parents</b>																
		Expected Progeny Differences																
		Growth and Maternal										Carcass						
		CED	BW	WW	YW	MK	TM	CEM	SC	ST	DOC	GEST	YG	CW	RE	MB	FT	\$MTI
<b>Num Animals</b>		34540	34532	34528	34527	34527	34527	34540	11090	34280	14752	19967	34540	34540	34540	34540	34540	34523
<b>High</b>		23.0	13.3	119	178	46	86	16	2.6	40	44	2.2	0.40	81	1.50	1.25	0.13	93.99
<b>Average</b>		8.0	1.2	63	92	26	58	7	0.7	8	20	-2.9	-0.18	26	0.47	-0.01	-0.04	49.99
<b>Low</b>		-9.0	-6.8	18	20	7	30	-13	-0.6	-5	-25	-7.4	-0.72	-22	-0.52	-0.81	-0.17	20.47
<b>1%</b>		18.0	-3.4	87	133	37	74	11	1.6	30	38	-5.5	-0.46	53	0.97	0.68	-0.11	75.23
<b>2%</b>		17.0	-2.8	84	128	36	72	11	1.5	27	36	-5.1	-0.43	49	0.91	0.59	-0.10	72.28
<b>3%</b>		16.0	-2.5	82	125	35	70	11	1.5	24	35	-4.9	-0.41	47	0.87	0.54	-0.10	70.24
<b>4%</b>		15.0	-2.2	81	122	35	69	10	1.4	22	34	-4.7	-0.40	45	0.85	0.50	-0.10	68.69
<b>5%</b>		15.0	-2.0	80	120	34	69	10	1.4	21	34	-4.6	-0.39	44	0.83	0.47	-0.09	67.45
<b>10%</b>		13.0	-1.2	76	114	32	66	10	1.2	15	31	-4.2	-0.35	40	0.75	0.36	-0.08	63.34
<b>15%</b>		12.0	-0.7	73	110	31	64	9	1.1	12	30	-4.0	-0.32	37	0.69	0.28	-0.07	60.58
<b>20%</b>		11.0	-0.3	71	106	30	63	9	1.1	11	28	-3.8	-0.30	35	0.65	0.21	-0.07	58.21
<b>25%</b>		11.0	0.0	69	104	29	62	8	1.0	10	27	-3.6	-0.28	33	0.61	0.15	-0.06	56.21
<b>30%</b>		10.0	0.3	68	101	28	61	8	0.9	10	26	-3.5	-0.26	31	0.58	0.10	-0.06	54.35
<b>35%</b>		9.0	0.6	66	99	28	60	8	0.9	9	24	-3.3	-0.24	30	0.55	0.05	-0.06	52.80
<b>40%</b>		9.0	0.8	65	96	27	59	7	0.8	8	23	-3.2	-0.22	28	0.52	0.01	-0.05	51.37
<b>45%</b>		8.0	1.0	64	94	26	58	7	0.8	8	22	-3.0	-0.20	27	0.49	-0.03	-0.05	49.99
<b>50%</b>		8.0	1.3	63	92	26	57	7	0.8	7	21	-2.9	-0.19	26	0.47	-0.07	-0.04	48.68
<b>55%</b>		8.0	1.5	61	90	25	56	7	0.7	7	20	-2.8	-0.17	24	0.44	-0.10	-0.04	47.46
<b>60%</b>		7.0	1.7	60	88	25	56	6	0.7	6	19	-2.6	-0.15	23	0.41	-0.13	-0.04	46.24
<b>65%</b>		7.0	1.9	59	86	24	55	6	0.6	6	17	-2.5	-0.13	22	0.39	-0.16	-0.03	45.07
<b>70%</b>		6.0	2.1	57	83	24	54	6	0.6	5	16	-2.4	-0.11	20	0.36	-0.19	-0.03	43.80
<b>75%</b>		6.0	2.4	56	80	23	53	5	0.5	5	15	-2.2	-0.09	19	0.33	-0.22	-0.02	42.59
<b>80%</b>		5.0	2.7	55	78	22	52	5	0.5	4	13	-2.0	-0.07	17	0.29	-0.24	-0.02	41.37
<b>85%</b>		5.0	3.0	53	74	22	51	4	0.4	3	12	-1.8	-0.04	15	0.25	-0.27	-0.01	40.06
<b>90%</b>		4.0	3.3	51	70	21	50	3	0.3	2	9	-1.6	0.00	13	0.20	-0.30	0.00	38.61
<b>95%</b>		3.0	3.9	47	64	19	47	2	0.2	1	6	-1.2	0.05	9	0.13	-0.33	0.02	36.72

*Includes all active animals that meet the listing qualifications regardless of Limousin*

*Spring 2017 Non-Parents*