



# National Cattle Evaluation - Run Date: 20210420

## Statistical Breakdown

### Active Sires

#### Expected Progeny Differences

#### Growth and Maternal

	<b>CED</b>	<b>BW</b>	<b>WW</b>	<b>YW</b>	<b>MILK</b>	<b>SC</b>	<b>CEM</b>	<b>TM</b>
<b>Num Animals</b>	488	488	488	488	488	488	488	488
<b>High</b>	7.46	4.4	57	88	22	1.27	2.58	47
<b>Average</b>	0.40	2.5	48	77	19	0.10	-0.02	43
<b>Low</b>	-9.18	0.6	41	65	16	-0.82	-4.70	39
<b>1%</b>	7.31	0.8	53	85	20	0.90	2.21	46
<b>2%</b>	6.15	1.0	52	84	20	0.84	1.89	45
<b>3%</b>	5.53	1.2	52	83	20	0.75	1.79	45
<b>4%</b>	5.02	1.3	52	82	20	0.66	1.70	45
<b>5%</b>	4.81	1.4	52	82	20	0.61	1.61	45
<b>10%</b>	3.87	1.7	51	81	20	0.46	1.23	44
<b>15%</b>	3.04	1.9	50	80	19	0.35	1.00	44
<b>20%</b>	2.54	2.0	50	80	19	0.31	0.81	43
<b>25%</b>	2.04	2.1	49	79	19	0.25	0.67	43
<b>30%</b>	1.53	2.2	49	79	19	0.21	0.52	43
<b>35%</b>	1.26	2.3	49	79	19	0.17	0.41	43
<b>40%</b>	1.01	2.4	48	78	19	0.13	0.27	43
<b>45%</b>	0.76	2.4	48	78	19	0.10	0.16	43
<b>50%</b>	0.44	2.5	48	78	19	0.07	0.01	43
<b>55%</b>	0.10	2.6	48	77	19	0.05	-0.12	42
<b>60%</b>	-0.13	2.7	47	77	19	0.03	-0.24	42
<b>65%</b>	-0.38	2.7	47	77	18	0.01	-0.37	42
<b>70%</b>	-0.67	2.8	47	76	18	-0.02	-0.49	42
<b>75%</b>	-1.02	2.9	46	76	18	-0.05	-0.64	42
<b>80%</b>	-1.41	3.0	46	75	18	-0.09	-0.83	42
<b>85%</b>	-1.98	3.1	45	74	18	-0.13	-1.02	42
<b>90%</b>	-2.99	3.2	45	73	18	-0.21	-1.29	41
<b>95%</b>	-4.18	3.5	44	72	18	-0.36	-1.55	41



# National Cattle Evaluation - Run Date: 20210420

## Statistical Breakdown

### Active Dams

#### Expected Progeny Differences

#### Growth and Maternal

	<b>CED</b>	<b>BW</b>	<b>WW</b>	<b>YW</b>	<b>MILK</b>	<b>SC</b>	<b>CEM</b>	<b>TM</b>
<b>Num Animals</b>	4756	4756	4756	4756	4756	4756	4756	4756
<b>High</b>	9.26	5.3	55	89	22	1.05	6.31	47
<b>Average</b>	-0.03	2.6	48	78	19	0.04	-0.11	43
<b>Low</b>	-16.77	-0.2	39	68	15	-1.33	-8.49	38
<b>1%</b>	6.05	1.1	52	84	20	0.60	3.02	45
<b>2%</b>	5.10	1.3	52	83	20	0.51	2.47	45
<b>3%</b>	4.48	1.5	51	82	20	0.46	2.13	45
<b>4%</b>	4.02	1.6	51	82	20	0.42	1.92	44
<b>5%</b>	3.66	1.7	51	82	20	0.38	1.75	44
<b>10%</b>	2.61	2.0	50	80	19	0.25	1.17	44
<b>15%</b>	1.89	2.1	50	80	19	0.18	0.82	44
<b>20%</b>	1.34	2.3	49	79	19	0.13	0.57	43
<b>25%</b>	0.96	2.4	49	79	19	0.08	0.36	43
<b>30%</b>	0.64	2.5	49	79	19	0.05	0.18	43
<b>35%</b>	0.39	2.5	49	79	19	0.02	0.04	43
<b>40%</b>	0.19	2.5	49	79	19	0.00	-0.11	43
<b>45%</b>	0.05	2.6	49	79	19	0.00	-0.23	43
<b>50%</b>	-0.05	2.6	49	79	19	0.00	-0.25	43
<b>55%</b>	-0.10	2.6	49	79	19	0.00	-0.25	43
<b>60%</b>	-0.24	2.6	49	78	19	0.00	-0.25	43
<b>65%</b>	-0.44	2.7	48	78	18	0.00	-0.25	43
<b>70%</b>	-0.66	2.7	48	78	18	0.00	-0.28	43
<b>75%</b>	-0.94	2.8	48	77	18	0.00	-0.42	42
<b>80%</b>	-1.37	2.9	47	77	18	-0.02	-0.62	42
<b>85%</b>	-1.85	3.0	47	76	18	-0.06	-0.91	42
<b>90%</b>	-2.60	3.2	46	75	18	-0.11	-1.32	42
<b>95%</b>	-3.72	3.5	45	74	18	-0.23	-1.94	41



# National Cattle Evaluation - Run Date: 20210420

## Statistical Breakdown

<b>Non-Parents</b>									
<b>Expected Progeny Differences</b>									
<b>Growth and Maternal</b>									
	<b>CED</b>	<b>BW</b>	<b>WW</b>	<b>YW</b>	<b>MILK</b>	<b>SC</b>	<b>CEM</b>	<b>TM</b>	
<b>Num Animals</b>	6828	6828	6828	6828	6828	6828	6828	6828	6828
<b>High</b>	9.31	5.2	57	89	21	1.29	3.21	47	
<b>Average</b>	0.17	2.5	48	78	19	0.06	-0.11	43	
<b>Low</b>	-16.55	-0.4	39	65	17	-0.92	-3.95	38	
<b>1%</b>	6.36	1.0	53	84	20	0.54	1.81	45	
<b>2%</b>	5.46	1.2	52	83	20	0.47	1.55	45	
<b>3%</b>	4.84	1.4	52	82	20	0.43	1.36	45	
<b>4%</b>	4.40	1.5	51	82	20	0.39	1.24	44	
<b>5%</b>	4.13	1.6	51	82	19	0.36	1.14	44	
<b>10%</b>	3.11	1.8	50	81	19	0.28	0.82	44	
<b>15%</b>	2.45	2.0	50	80	19	0.22	0.65	44	
<b>20%</b>	1.97	2.1	50	80	19	0.18	0.49	44	
<b>25%</b>	1.56	2.2	50	79	19	0.16	0.36	43	
<b>30%</b>	1.24	2.3	49	79	19	0.13	0.25	43	
<b>35%</b>	0.95	2.4	49	79	19	0.11	0.14	43	
<b>40%</b>	0.67	2.5	49	79	19	0.09	0.04	43	
<b>45%</b>	0.41	2.5	49	79	19	0.06	-0.05	43	
<b>50%</b>	0.17	2.6	49	78	19	0.04	-0.14	43	
<b>55%</b>	-0.04	2.6	48	78	19	0.02	-0.21	43	
<b>60%</b>	-0.26	2.7	48	78	19	0.00	-0.26	43	
<b>65%</b>	-0.48	2.7	48	77	18	0.00	-0.31	43	
<b>70%</b>	-0.74	2.8	48	77	18	-0.01	-0.41	42	
<b>75%</b>	-1.10	2.9	47	77	18	-0.02	-0.50	42	
<b>80%</b>	-1.50	2.9	47	76	18	-0.05	-0.64	42	
<b>85%</b>	-2.02	3.0	47	76	18	-0.08	-0.77	42	
<b>90%</b>	-2.70	3.2	46	75	18	-0.12	-1.04	42	
<b>95%</b>	-4.01	3.5	45	74	18	-0.18	-1.46	41	