

**Palgrove Annual Bull Sale 09/09/2022**

Lot No.	Age Mths	Wt. Kgs	Fat Cover		EMA cm2	IMF %	SS cm	Semen Test	Actual Comments
			P8	RIB					
<b>Charolais Bulls</b>									
1	25	902	10	7	144	6.3	43	Y	
2	25	840	13	8	131	6.2	39	Y	Homozygous Polled
3	25	990	12	10	146	6.1	45	Y	Homozygous Polled
4	23.5	962	9	7	133	5.8	42	Y	Homozygous Polled - Semen Retained
5	24.5	990	9	7	146	5.4	38	Y	
6	24.5	924	10	7	146	5.2	41	Y	Homozygous Polled - Semen Retained
7	25.5	954	10	7	143	4.8	45	Y	Homozygous Polled - Semen Retained
8	24.5	908	10	8	151	5.4	43	Y	
9	25	934	11	8	140	5.8	37	Y	
10	24	980	11	8	147	5.3	43	Y	
11	24.5	952	9	8	138	5.6	41	Y	
14	24	928	10	7	141	5.6	43	Y	Homozygous Polled
15	24	876	8	6	137	6.2	39	Y	
16	25.5	996	10	7	138	4.8	42	Y	Homozygous Polled
17	24.5	990	9	6	146	4.6	42	Y	
18	24.5	926	8	6	144	4.5	43	Y	
19	23.5	956	9	6	143	5.7	41	Y	
20	23.5	882	8	6	147	4.6	38	Y	
21	25	902	8	6	135	4.6	42	Y	
22	24	900	9	7	140	4.6	43	Y	
23	24.5	828	10	7	128	4.7	44	Y	
24	23.5	876	8	6	134	6.5	39	Y	
25	23	958	9	7	140	6.5	41	Y	
26	23.5	844	10	7	128	6.6	38	Y	
27	24.5	978	11	8	143	4.6	41	Y	
28	23.5	902	10	7	140	6.8	43	Y	
29	24	838	10	7	135	5.3	42	Y	
30	24.5	846	9	6	133	4.6	39	Y	Homozygous Polled
31	24	916	10	6	133	5.8	42	Y	
32	23.5	860	11	8	134	5.6	42	Y	
33	23.5	890	9	6	132	4.3	38	Y	
34	23	832	9	7	130	4.7	37	Y	
35	23.5	870	8	6	130	4.5	42	Y	Homozygous Polled
36	23	836	9	7	137	6.4	41	Y	Semen Retained
37	22	878	10	7	141	4.8	39	Y	
38	24	874	11	8	133	4.4	37	Y	
39	23.5	920	9	7	140	4.5	40	Y	
40	23.5	820	7	5	130	5.2	39	Y	
41	23.5	838	9	6	131	6.4	44	Y	
42	23	844	7	6	137	5.3	43	Y	
43	23	846	10	8	130	5.2	39	Y	
45	24	826	9	7	145	4.4	35	Y	
46	24	820	9	7	128	4.4	45	Y	
47	24	852	9	7	135	4.8	42	Y	
48	23	844	7	6	126	5	39	Y	
49	23	862	8	7	140	4.4	44	Y	
50	24	862	9	7	131	6.2	42	Y	Homozygous Polled
51	24	842	10	8	133	4.8	39	Y	

52	23	862	11	8	144	5.7	40	Y	Homozygous Polled
53	24	842	9	6	135	5.3	42	Y	
54	23.5	828	7	5	127	4.5	41	Y	
55	23	838	8	6	136	5.7	43	Y	
56	17	646	8	6	120	4.5	36	Y	
57	17.5	724	8	7	116	4.7	38	Y	
58	18	660	9	6	118	4.3	35	Y	
59	17.5	680	10	7	116	6.1	36	Y	
60	17	686	8	6	120	4.5	36	Y	
61	17	700	8	6	118	4.4	34	Y	
62	17	702	7	6	123	4.8	33	Y	
63	17	644	10	7	115	6.1	40	Y	
64	17	698	9	7	113	5.7	37	Y	
65	18	670	9	6	115	4.8	41	Y	
66	18	680	7	6	114	4.2	38	Y	Homozygous Polled
67	18	666	8	6	115	4.7	35	Y	
68	18	674	7	5	118	4.7	35	Y	
69	18	622	9	6	116	5.2	36	Y	
70	16.5	662	5	4	125	4	38	Y	
71	18	656	8	6	123	4.6	36	Y	
72	17	644	7	6	120	4.4	38	Y	Homozygous Polled
73	17	636	9	6	114	5.1	37	Y	
74	17.5	656	6	5	114	4.3	36	Y	
75	17.5	688	9	6	121	4.2	35	Y	Homozygous Polled
76	24	880	9	6	140	6.8	40	Y	
78	23.5	802	8	6	125	5.3	38	Y	
79	23	800	7	6	125	5.1	37	Y	P/S
80	24	744	7	5	138	5.1	44	Y	
81	22.5	848	9	7	136	4.5	42	Y	
82	22.5	820	10	7	136	5.3	37	Y	
83	24	832	7	5	137	4.5	39	Y	
84	25	822	10	8	130	7	38	Y	Homozygous Polled
86	22.5	804	13	10	127	6.6	37	Y	
87	22	804	9	6	131	4.5	41	Y	Homozygous Polled
88	22	792	9	6	121	4.8	38	Y	P/S
89	25	844	10	7	137	5.3	37	Y	
90	22	760	7	5	126	4.2	40	Y	
91	22.5	762	6	5	122	4.7	39	Y	Homozygous Polled
92	22	746	8	6	127	4.2	37	Y	
94	25	848	8	7	136	6.2	38	Y	
95	23	742	9	6	120	5.3	40	Y	
96	23	798	10	6	128	5.4	39	Y	
97	22	774	9	7	128	5.6	42	Y	
98	22	748	7	6	130	5.1	34	Y	
99	22	766	9	6	124	4.5	40	Y	Homozygous Polled
100	22.5	738	6	5	135	4.1	40	Y	P/S
101	22.5	774	7	6	132	4.6	38	Y	Homozygous Polled
102	22	738	7	6	124	4.1	39	Y	Homozygous Polled
103	22	776	7	6	123	5.8	42	Y	
104	22	762	7	6	131	4.6	40	Y	Homozygous Polled
105	22	798	10	7	133	5.7	41	Y	

Ultrablack Bulls									
Lot No.	Age Mths	Wt. Kgs	Fat Cover		EMA cm2	IMF %	SS cm	Semen Test	Actual Comments
			P8	RIB					
106	25	946	11	8	140	7.2	46	Y	Semen Retain
107	24	844	11	8	138	5.5	39	Y	
108	25	920	17	12	135	6.6	45	Y	
109	24.5	840	11	7	133	6.5	43	Y	Semen Retained
110	25.5	922	10	7	128	6.3	43	Y	
111	25	904	15	9	127	7	43	Y	
112	25.5	904	10	7	124	5.6	46	Y	
114	25	890	15	9	140	6.6	43	Y	
115	25	860	9	6	127	6.6	43	Y	
116	24	886	12	8	130	7.4	42	Y	Semen Retained
117	24.5	810	11	7	130	5.7	45	Y	Semen Retained
118	25	826	11	8	136	7.3	38	Y	
119	25	806	13	9	132	6.5	42	Y	
120	25	842	11	7	123	6.7	44	Y	
121	25	870	13	10	133	7.8	42	Y	
122	25.5	852	13	8	127	7	37	Y	
123	24	854	14	9	124	6.4	44	Y	
124	24	830	14	10	131	7	38	Y	Semen Retained
125	23.5	808	13	10	130	6.3	41	Y	
126	25	824	11	9	130	6	40	Y	
127	24	786	9	6	122	5.7	40	Y	
128	25	886	11	7	124	6.1	40	Y	
129	23	876	12	9	134	6.3	46	Y	
130	25	854	12	8	121	6.5	41	Y	
131	24.5	884	9	7	127	6.4	36	Y	
132	24	872	11	8	128	6.5	40	Y	
133	23	886	12	9	124	7	40	Y	
134	25.5	752	8	6	121	5.6	41	Y	
135	23.5	834	13	10	124	7.3	43	Y	
137	25	808	12	8	122	5.8	37	Y	
138	25	844	10	7	120	7.2	43	Y	
139	24	794	12	7	130	6.3	42	Y	
140	24	856	10	7	121	5.8	42	Y	
141	22	786	10	7	126	6.7	44	Y	
142	25	880	16	10	128	6	42	Y	
143	24	832	10	8	115	5.5	43	Y	
144	24	846	14	8	114	6.5	40	Y	
146	25	872	12	9	131	6.2	42	Y	
147	24.5	790	11	7	120	6.7	44	Y	
148	25	870	11	7	130	6.8	43	Y	
149	25	832	11	7	125	6.1	44	Y	
150	25	780	15	12	117	6.3	39	Y	
151	24.5	750	12	9	118	7.6	41	Y	
152	17	666	10	7	117	5.1	43	Y	
153	18	666	11	7	113	6.5	39	Y	
154	17	652	11	8	113	6.6	41	Y	
155	18	666	12	7	110	5.5	38	Y	
156	15.5	670	11	8	122	6.2	43	Y	
157	18	644	14	10	117	7	39	Y	

158	17	598	11	7	110	5.4	37	Y	
159	18	704	9	6	114	5.7	37	Y	
161	18	644	12	8	113	6.4	36	Y	
162	16	620	11	8	114	5.8	39	Y	
163	16	654	9	6	114	4.6	41	Y	
164	16	640	11	7	112	5.6	37	Y	Heterozygous Black. Homozygous Poll.
165	18	642	13	10	123	5.7	37	Y	Heterozygous Black. Hetrozygous Poll.
166	17	634	10	7	112	5.6	39	Y	
167	18	614	13	8	114	6.4	32	Y	
168	16	540	9	6	108	5.1	36	Y	Homoygous Black. Homozygous Poll.
169	17.5	600	11	8	111	6.3	35	Y	
170	24.5	836	12	10	126	7.5	46	Y	
171	24	822	10	6	120	6.2	45	Y	
172	24.5	792	10	7	127	6.3	43	Y	
173	24.5	738	11	7	118	7.3	37	Y	
174	25.5	750	10	7	115	6.3	38	Y	
175	23.5	790	12	8	123	6.3	44	Y	
176	25.5	748	9	6	123	7.2	40	Y	
177	23	748	8	6	128	6.7	40	Y	
178	24	792	11	7	132	6.7	41	Y	
179	24	782	10	8	121	7.4	38	Y	
180	24	746	9	6	117	6.3	41	Y	
181	25	784	14	10	132	7.2	39	Y	
182	25	788	18	10	113	7.4	40	Y	
183	25	778	10	7	128	7.5	39	Y	
184	24.5	784	7	6	123	5	44	Y	
185	23	680	13	11	114	5.7	39	Y	
186	22.5	774	9	6	115	5.5	36	Y	
187	25	674	16	10	113	5.8	38	Y	
188	25	692	15	10	117	6.3	37	Y	

**Withdrawn Lots:**

**12, 13, 44, 77, 85, 93, 113, 136, 145, 160**