

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
1	071990154387	RINALDI ROSA	13	992	0,73	126	33	-0,24	47	-0,48	-10,58	1,79	1,89	99
2	078990246627	SUD RIENERGY SOC. AGRICOLA SRL	17	959	0,73	121	37	-0,15	49	-0,53	-13,07	0,95	0,95	99
3	061990165232	AZ. AGR. CERASE DI CUTILLO P.	06	885	0,75	147	38	0,02	64	-0,06	-0,10	3,13	1,35	99
4	065990120577	SALZILLO RAFFAELE	07	839	0,77	146	39	0,02	70	0,12	-1,43	1,92	2,00	99
5	059990294943	POMPILI LUIGI ED ELEONORA S.D.F.	15	821	0,73	119	32	-0,14	48	-0,32	-6,55	0,93	0,67	99
6	065990358315	SALZILLO RAFFAELE	13	774	0,73	129	33	-0,04	53	-0,13	-2,63	1,09	1,13	99
7	003990088153	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	13	769	0,74	120	31	-0,07	44	-0,21	-3,33	0,51	0,30	99
8	065990017199	PALMIERI ANTONIO	05	747	0,76	132	35	0,03	57	0,01	1,41	0,08	1,57	99
9	060990047822	FERRACCI EGIDIO	07	708	0,73	123	27	-0,11	39	-0,33	-5,57	1,54	1,35	99
10	061990372906	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	10	683	0,75	119	28	-0,09	43	-0,24	-4,97	1,20	0,36	99
11	071990164319	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	15	663	0,73	123	25	-0,15	39	-0,36	-7,27	1,47	2,21	99
12	003990034972	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	08	660	0,74	124	26	-0,06	36	-0,30	-3,96	1,52	1,03	99
13	061990700526	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	16	655	0,72	119	28	0,01	38	-0,18	-0,25	0,17	0,18	99
14	065990395207	SALZILLO RAFFAELE	14	654	0,73	127	28	-0,06	46	-0,16	-12,87	1,41	1,46	99
15	071990179468	RINALDI ROSA	15	647	0,73	120	25	-0,10	38	-0,21	-5,13	0,82	1,34	99
16	071990179459	RINALDI ROSA	15	641	0,72	123	25	-0,11	32	-0,41	-7,22	2,14	1,43	99
17	059990109640	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	08	625	0,75	119	28	-0,02	40	-0,21	-2,37	0,14	0,84	99
18	059990214210	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	12	622	0,73	126	26	-0,01	38	-0,06	-0,30	0,76	1,14	99
19	059990209760	AGRICOLA DAPIT	12	621	0,73	124	26	-0,05	44	-0,02	-2,10	0,95	0,90	99
20	065990123185	EREDI DI GAETANO IEMMA S.S.A.	07	599	0,73	121	26	-0,03	43	-0,18	-2,16	0,77	0,91	99
21	058990226336	CONS. PER LA RIC. E SPERIM. AGR.	13	597	0,72	119	25	-0,04	35	-0,13	-1,39	0,05	1,09	99
22	065990194555	AZ. AGR. ETTORE BELLELLI	09	586	0,75	127	26	-0,02	48	-0,08	-1,78	1,48	1,04	99
23	059990282519	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	15	586	0,73	119	25	-0,04	34	-0,22	-3,69	0,56	0,88	99
24	059990096258	AZ. AGR. SAN MICHELE	07	581	0,77	122	25	-0,03	39	-0,12	-1,76	1,46	0,39	99
25	059990064208	BOREAL S.R.L.	06	567	0,72	121	25	-0,04	44	-0,06	-1,85	0,27	1,37	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
26	059990144037	AGRICOLA DAPIT	09	566	0,75	121	23	-0,09	39	-0,12	-4,24	1,24	1,17	99
27	059990088577	CAPRARELLI GIUSEPPE	07	564	0,75	120	25	-0,02	40	-0,07	-0,88	-0,21	1,39	99
28	065990190988	AZ. AGR. LA TENUTA BIANCA	10	563	0,74	123	27	0,04	35	-0,11	0,75	0,79	0,32	99
29	059990110493	AZ. AGR. SAN MICHELE	08	551	0,75	126	26	0,02	40	0,00	0,82	0,12	1,70	99
30	060990099068	FERRACCI EGIDIO	11	533	0,72	123	21	-0,05	32	-0,14	-2,52	1,61	0,97	99
31	065800901251	BOREAL S.R.L.	02	527	0,72	128	26	0,06	41	-0,01	2,12	-0,64	2,66	99
32	071990097514	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	09	509	0,76	127	20	-0,09	40	-0,06	-4,16	2,56	1,37	99
33	026990230882	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	07	507	0,75	129	22	0,00	38	0,09	1,12	0,98	1,79	99
34	093990113765	CAPOVILLA MICHELE	12	506	0,74	137	22	0,00	32	-0,13	-0,77	2,44	2,87	99
35	065990017744	AZ. AGR. LA TENUTA BIANCA	04	504	0,74	119	23	-0,03	31	-0,19	-0,87	0,96	0,82	99
36	071990151444	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	504	0,73	119	22	-0,04	32	-0,24	-3,43	-0,40	2,73	99
37	059990085212	BOREAL S.R.L.	06	493	0,70	120	23	0,04	41	0,11	1,97	-0,63	0,88	99
38	061990573081	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	14	492	0,73	121	20	-0,01	30	-0,02	-4,48	0,69	0,93	99
39	003990049104	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	09	489	0,74	123	21	0,00	35	0,09	0,45	1,22	0,36	99
40	059990101046	PETRELLA FRANCESCO	07	481	0,75	126	23	0,03	34	0,02	1,36	0,75	1,45	99
41	059990202962	SOC. AGR. DEMETRIA	11	476	0,72	130	23	0,04	39	0,18	2,29	1,42	0,90	99
42	059990177655	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	10	457	0,74	119	19	-0,04	36	0,01	-1,75	1,56	0,08	99
43	061990528783	FATTORIA REALE DI TORCINO	13	446	0,72	128	24	0,12	44	0,30	5,42	0,09	0,79	99
44	059990089072	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	07	439	0,73	122	21	-0,01	30	-0,15	-1,23	0,41	2,23	99
45	059990136231	CAPRARELLI GIUSEPPE	08	436	0,75	125	23	0,08	36	0,11	3,84	0,21	1,07	99
46	059990298040	LOMBARDI MARIAOLIVA	15	432	0,73	121	17	-0,06	27	-0,10	-2,71	1,64	1,13	99
47	061990297538	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	09	431	0,76	127	18	0,01	34	0,23	3,23	0,95	1,35	99
48	065990176447	CORSO FRANCESCA	08	428	0,70	124	18	0,01	25	-0,07	0,14	1,73	0,84	99
49	071990163877	RINALDI ROSA	14	422	0,73	122	19	0,01	27	-0,07	0,08	0,70	1,43	99
50	061990445159	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	12	421	0,73	125	18	-0,02	38	0,27	0,80	-0,26	2,32	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
51	093990054295	CAPOVILLA MICHELE	07	415	0,74	119	18	0,02	27	0,01	1,06	0,62	0,54	99
52	065990385813	BUBALUS-BUPHANIA-GENUS A.R.L.	17	409	0,70	123	17	-0,02	29	0,04	-0,13	1,69	0,79	99
53	061990644780	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	15	407	0,72	119	20	0,06	25	-0,12	0,86	0,52	0,62	99
54	065990409949	AZ. AGR. ETTORE BELLELLI	15	403	0,73	119	22	0,09	37	0,10	4,25	-0,32	0,43	99
55	078990225474	BUBALUS-BUPHANIA-GENUS A.R.L.	15	403	0,72	120	18	-0,02	28	-0,06	-0,55	1,11	1,06	99
56	061990623321	PETRELLA FRANCESCO	15	402	0,72	119	19	0,02	27	-0,04	0,24	0,51	0,85	99
57	059990109519	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	08	400	0,76	123	18	-0,03	31	0,02	-1,04	0,58	2,15	99
58	059990140934	PEPPE LUCIANO	10	395	0,72	119	19	0,07	32	0,20	4,49	0,08	0,06	99
59	065990076508	BOREAL S.R.L.	05	390	0,70	127	18	0,02	32	0,04	0,92	1,12	1,83	99
60	059990164137	LEPIZZERA ENNIO	10	384	0,74	121	19	0,03	29	0,05	1,03	0,61	0,99	99
61	003990114514	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	15	378	0,72	131	21	0,13	32	0,16	5,29	0,06	2,29	99
62	026990294904	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	10	378	0,72	121	17	0,01	30	0,11	1,50	0,62	1,02	99
63	061990217849	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	08	376	0,73	124	14	-0,04	25	0,00	-0,33	1,28	2,04	99
64	071990124136	FRATTAROLO GIANCARLO	11	373	0,75	119	14	-0,11	30	0,05	-4,19	1,41	1,44	99
65	056990125358	IL CASCINELE VECCHIONE ANNALISA	13	367	0,74	125	21	0,14	34	0,29	6,34	-0,01	0,48	99
66	061990583687	CORSO FRANCESCA	13	367	0,72	122	20	0,10	36	0,25	5,34	0,15	0,15	99
67	059990130164	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	08	360	0,74	124	18	0,05	29	0,04	1,75	1,18	1,10	99
68	071990131102	PETRELLA FRANCESCO	12	360	0,73	119	16	-0,01	28	0,12	0,52	-0,02	1,59	99
69	059990066592	CAPRARELLI GIUSEPPE	06	360	0,72	126	18	0,04	29	0,05	1,73	0,40	2,34	99
70	059990088838	MASTROBATTISTA ENZO	08	358	0,70	121	17	0,01	28	0,03	0,52	0,52	1,47	99
71	059990130179	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	08	356	0,73	125	17	0,04	27	0,04	2,07	0,68	1,87	99
72	059990214676	AZ. AGR. CASE ROSSE	12	356	0,73	119	17	0,01	25	-0,04	0,22	1,20	0,67	99
73	003990114530	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	15	355	0,73	119	16	0,01	25	-0,07	-0,96	0,27	1,73	99
74	061990465582	AZ.AGROBUFALINA DI SANTO F.	12	352	0,73	119	14	-0,05	23	-0,15	-2,55	1,59	1,34	99
75	071990173063	RINALDI ROSA	15	350	0,73	122	17	0,04	25	0,02	0,05	1,50	0,45	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
76	059990267608	CAPRARELLI GIUSEPPE	14	349	0,72	119	15	-0,03	22	-0,12	-1,35	0,81	1,86	99
77	071990164442	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	15	345	0,73	125	17	0,04	31	0,18	1,49	0,59	1,54	99
78	059000121225	DE GIULI GAETANO	00	343	0,73	125	15	-0,01	25	-0,02	-0,58	1,12	2,38	99
79	059990097477	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	07	341	0,75	125	18	0,07	29	0,13	3,98	0,06	1,99	99
80	059990062804	DE ANGELIS GRAZIANO	06	338	0,73	119	16	0,02	27	0,07	0,91	-0,26	1,80	99
81	026990294913	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	10	337	0,73	121	14	0,00	23	0,06	0,37	0,31	2,03	99
82	078990141492	SUD RIENERGY SOC. AGRICOLA SRL	10	330	0,75	125	16	0,03	22	-0,02	2,12	2,27	0,78	99
83	071990087907	FRATTAROLO GIANCARLO	08	326	0,75	119	13	-0,08	21	-0,13	-3,32	2,10	1,32	99
84	077990070967	SOC. AGR. BRADANO RIVER	13	325	0,75	127	20	0,13	30	0,15	5,35	1,45	0,31	99
85	071990164554	CAIONEALLEVA S.S.	14	325	0,72	125	13	-0,03	31	0,32	1,21	0,62	2,12	99
86	061990492117	DI FELICE ALFONSO	13	325	0,72	119	15	0,03	25	0,05	1,39	-0,08	1,62	99
87	065990090710	VAL SELE S.R.L.	06	322	0,74	122	16	0,08	27	0,20	4,82	0,42	0,63	99
88	101990050859	LE VERDI PRATERIE SC. AGR. SRL	10	322	0,74	119	15	0,05	29	0,09	7,26	0,41	0,72	99
89	065990454371	SALZILLO RAFFAELE	16	317	0,73	120	15	-0,01	28	0,06	-0,62	1,09	1,13	99
90	061990503349	FATTORIA REALE DI TORCINO	13	317	0,73	120	15	0,04	25	0,07	2,03	0,91	0,66	99
91	059990178789	AZ. AGR. CASE ROSSE	10	315	0,73	119	14	-0,01	21	-0,05	-0,52	1,15	1,15	99
92	001990506285	AZ. AGR. LE COPPETTE DI BERGIA T.	10	314	0,74	119	17	0,06	26	0,07	3,24	0,59	0,65	99
93	061990508457	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	12	312	0,73	125	16	0,06	30	0,23	4,50	1,85	0,11	99
94	061990426667	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	11	312	0,73	120	14	0,02	25	0,06	1,97	1,85	0,11	99
95	059990305504	PETRUZZELLI MARCO	16	308	0,72	122	15	0,06	24	0,12	3,06	0,04	1,71	99
96	061990358305	AZ. AGR. CERASE DI CUTILLO P.	10	307	0,73	126	16	0,10	25	0,02	2,41	1,20	1,16	99
97	093990182680	CAPOVILLA MICHELE	16	305	0,34	121	13	-0,01	19	-0,09	-0,83	1,35	1,56	99
98	065990247156	EREDI DI GAETANO IEMMA S.S.A.	10	303	0,74	123	14	0,02	34	0,29	2,25	0,91	0,98	99
99	061990407983	AZ. ANFERAN	11	302	0,73	119	16	0,09	30	0,25	4,29	0,45	-0,09	99
100	061990463855	PETRELLA FRANCESCO	12	298	0,73	121	16	0,08	26	0,18	4,00	0,18	0,83	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
101	060990107452	FILIPPI ASSUNTA	10	297	0,72	119	16	0,08	27	0,21	4,45	0,16	0,33	99
102	071990156963	CACCIAPUOTI GIOVANNI	13	295	0,73	127	14	0,03	25	0,10	1,32	1,88	1,43	99
103	061990243860	S. VITO SOC. AGR. P. PARENTE SNC	08	293	0,74	129	16	0,11	29	0,39	6,60	0,09	1,67	99
104	059990154963	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	10	293	0,70	122	14	0,03	17	-0,10	0,49	1,52	1,37	99
105	061990089094	CACCIAPUOTI GIULIANO E BIAGIO	04	292	0,74	121	13	-0,02	21	-0,08	-1,45	1,50	1,80	99
106	061990510309	AGROZOOTECNICA MARCHESA	13	292	0,73	121	14	0,03	28	0,18	2,94	0,60	1,22	99
107	061990660681	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	15	291	0,73	121	15	0,06	23	0,06	2,69	1,92	-0,09	99
108	065990449197	LEONE ALBERTO AZ. AGR. SPINAZZO	16	289	0,73	120	14	0,05	27	0,18	2,11	0,06	1,17	99
109	093990092992	CAPOVILLA MICHELE	09	287	0,75	122	12	0,00	19	-0,05	0,55	1,60	1,49	99
110	003990078759	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	12	285	0,73	123	16	0,11	21	-0,02	2,97	0,27	1,73	99
111	059990142913	FERRI MANLIO	09	284	0,71	122	16	0,08	21	-0,01	3,14	0,92	1,14	99
112	093990125888	CAPOVILLA MICHELE	12	283	0,73	120	12	-0,01	18	-0,04	-1,03	0,29	2,62	99
113	065990178096	COBELLIS MASSIMO	08	281	0,74	121	13	0,02	21	0,03	0,79	1,16	1,18	99
114	059990290405	SOC. AGR. DEMETRIA	16	281	0,72	120	14	0,04	24	0,16	2,40	1,10	0,47	99
115	061990360534	FATTORIA REALE DI TORCINO	12	280	0,73	119	13	0,02	19	-0,05	0,86	1,54	0,73	99
116	065990078981	BOREAL S.R.L.	06	279	0,75	119	12	0,00	23	0,09	0,75	0,58	1,46	99
117	071990063460	CAIONEALLEVA S.S.	08	273	0,75	119	10	-0,06	37	0,48	-0,24	1,66	-0,23	99
118	061990714607	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	16	273	0,73	124	13	0,02	21	0,07	1,04	2,20	0,81	99
119	059990164095	PETRUZZELLI MARCO	10	273	0,73	119	16	0,11	25	0,12	4,68	0,86	-0,27	99
120	059990189538	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	11	271	0,75	120	13	0,02	22	0,07	1,66	0,66	1,44	99
121	065000263381	MORESE FILIPPO	03	265	0,76	123	12	-0,01	26	0,27	0,45	0,48	2,14	99
122	071990060218	FRATTAROLO GIANCARLO	07	263	0,74	119	13	0,01	16	-0,12	0,18	1,62	1,21	99
123	071990066631	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	07	259	0,75	122	15	0,11	23	0,04	4,86	0,06	1,61	99
124	071990164321	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	15	258	0,73	123	15	0,11	23	0,10	4,31	-0,03	1,81	99
125	059990287096	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	15	257	0,73	119	14	0,07	22	0,08	2,85	0,47	1,00	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
126	061990344777	AGROZOOTECNICA MARCHESA	10	253	0,71	122	15	0,10	25	0,16	4,98	0,17	1,18	99
127	071990115582	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	10	250	0,73	133	15	0,12	35	0,53	8,37	0,16	2,23	99
128	059990220952	CAPRARELLI GIUSEPPE	13	248	0,74	121	14	0,09	20	0,06	3,71	1,16	0,45	99
129	071990151440	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	247	0,73	121	13	0,07	20	0,07	3,65	0,94	1,06	99
130	059990108246	FERRI MANLIO	07	245	0,74	119	11	0,05	21	0,20	3,17	1,04	0,15	99
131	070990099419	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. ARL	12	242	0,73	122	14	0,09	27	0,28	4,75	0,21	1,12	99
132	061990445319	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	12	241	0,73	125	10	-0,02	22	0,11	-0,80	1,47	2,34	99
133	071990164089	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	241	0,73	120	11	0,00	19	0,04	0,62	2,05	0,68	99
134	060990099096	FERRACCI EGIDIO	12	239	0,72	122	13	0,09	27	0,37	5,68	0,43	0,61	99
135	059990178246	AZ. AGR. SAN MICHELE	11	238	0,73	119	12	0,06	23	0,18	3,16	1,11	0,15	99
136	059000123780	MASTROBATTISTA ENZO	03	238	0,70	119	10	-0,01	10	-0,27	-2,00	2,30	1,41	99
137	019990445541	GERLOSI SOCIETA AGRICOLA S.R.L.	09	237	0,74	125	14	0,14	20	0,18	5,97	-0,11	1,83	99
138	065990122414	BOREAL S.R.L.	07	234	0,74	119	12	0,04	22	0,10	2,01	1,87	-0,04	99
139	061990445321	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	12	234	0,72	125	15	0,15	26	0,31	7,33	0,62	0,59	99
140	061990476056	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	12	233	0,73	123	10	-0,01	23	0,18	0,06	0,91	2,13	99
141	061990381627	FATTORIA REALE DI TORCINO	11	229	0,73	120	12	0,06	19	0,08	4,10	0,89	0,92	99
142	065990395233	SALZILLO RAFFAELE	14	228	0,73	119	13	0,12	16	0,02	4,50	0,24	0,91	99
143	071990115765	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	11	226	0,73	121	10	0,00	23	0,14	0,79	1,19	1,41	99
144	094990030535	ANGIOLILLO NICANDRO	07	225	0,77	120	12	0,09	25	0,32	5,50	-1,20	2,06	99
145	093990113689	CAPOVILLA MICHELE	11	224	0,73	125	12	0,10	24	0,37	5,54	1,13	0,35	99
146	065000419690	BUBALUS-BUPHANIA-GENUS A.R.L.	07	223	0,74	120	11	0,13	19	0,26	-3,42	0,21	0,32	99
147	076990264402	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	15	221	0,72	121	13	0,09	18	0,04	3,14	1,38	0,49	99
148	059990292943	LOMBARDI MARIAOLIVA	15	215	0,72	126	13	0,12	19	0,15	4,30	-0,10	2,47	99
149	061990643665	FATTORIA REALE DI TORCINO	16	213	0,73	120	14	0,15	23	0,27	7,43	0,17	0,18	99
150	065990105287	AZ. AGR. CASE ROSSE	07	209	0,73	127	11	0,06	21	0,20	2,43	1,74	1,52	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
151	059990262670	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	14	209	0,73	121	14	0,13	24	0,31	5,85	0,02	0,67	99
152	061990714661	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	16	209	0,73	119	12	0,13	20	0,29	6,64	0,17	0,18	99
153	071990191901	RINALDI ROSA	16	208	0,72	119	11	0,02	11	-0,15	-1,35	0,48	2,76	99
154	071990173824	FRATTAROLO GIANCARLO	15	207	0,34	119	12	0,09	19	0,14	4,41	0,88	0,35	99
155	065990310466	EREDI DI GAETANO IEMMA S.S.A.	13	206	0,72	119	10	0,03	18	0,09	1,74	0,82	1,38	99
156	065990145394	PAGANO GIUSEPPE	08	205	0,76	128	10	0,01	15	0,00	0,33	2,90	1,83	99
157	061990529019	FATTORIA REALE DI TORCINO	14	204	0,74	120	12	0,12	23	0,36	6,74	0,16	0,16	99
158	061990344722	AGROZOOTECNICA MARCHESA	09	204	0,73	119	11	0,04	22	0,19	2,12	1,49	0,23	99
159	059990284324	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	15	204	0,72	120	12	0,09	21	0,24	4,12	0,56	0,67	99
160	061990358034	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	10	203	0,75	120	11	0,07	12	-0,09	1,82	0,92	1,69	99
161	059000211285	DE GIULI GAETANO	03	202	0,74	121	9	0,00	13	-0,10	-0,88	1,57	2,08	99
162	059990159242	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	10	202	0,74	119	11	0,09	20	0,19	4,54	1,60	-0,44	99
163	071990106624	FRATTAROLO GIANCARLO	11	200	0,75	127	11	0,08	21	0,28	5,13	0,97	1,82	99
164	078990141574	SUD RIENERGY SOC. AGRICOLA SRL	11	199	0,74	128	16	0,22	19	0,17	10,59	0,47	1,06	99
165	058990138197	LAVINIUM S.P.A.	09	199	0,74	122	13	0,15	20	0,25	6,92	-0,24	1,19	99
166	059990291571	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	15	198	0,73	119	12	0,09	17	0,07	2,83	-0,03	1,53	99
167	071990164194	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	196	0,73	120	12	0,10	18	0,12	4,07	1,53	-0,01	99
168	061990649650	DI VUOLO PIETRO E NUNZIANTE	15	195	0,73	123	13	0,15	26	0,40	8,40	-0,32	0,91	99
169	071990172877	ANTONUCCI GIANFRANCO	14	195	0,73	120	11	0,12	23	0,40	6,89	0,16	0,16	99
170	058990133988	DE PROSPERIS SIMONE	08	195	0,72	120	9	0,00	17	0,12	0,87	1,93	0,71	99
171	078990225417	SUD RIENERGY SOC. AGRICOLA SRL	15	192	0,73	121	12	0,10	18	0,18	4,40	0,72	0,93	99
172	094990030536	ANGIOLILLO NICANDRO	07	191	0,73	125	11	0,12	25	0,44	8,27	-0,38	1,75	99
173	071990141796	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	12	191	0,73	120	9	0,01	19	0,13	1,09	1,28	1,34	99
174	060990066932	DI GIROLAMO SILVIO	08	190	0,74	129	10	0,06	15	0,07	2,73	3,56	0,48	99
175	059990136310	NI.VI.MA. DI MAZZOCCHI L.	09	189	0,72	119	10	0,07	19	0,24	4,25	0,66	0,55	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
176	061990255990	FONTANA RAFFAELE	08	188	0,77	124	12	0,12	24	0,40	8,86	0,56	0,63	99
177	071990189089	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	16	188	0,73	121	8	0,00	18	0,17	2,22	1,47	1,33	99
178	061990212473	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	08	187	0,76	127	10	0,07	19	0,30	7,62	2,61	0,28	99
179	077990070953	SOC. AGR. BRADANO RIVER	13	187	0,73	128	16	0,22	24	0,29	10,59	0,57	0,67	99
180	061990698590	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	15	187	0,73	125	9	0,03	16	0,17	6,70	2,50	0,80	99
181	065990296343	BOREAL S.R.L.	12	185	0,74	119	13	0,16	20	0,24	7,15	-0,48	0,62	99
182	077990105197	SOC. AGR. BRADANO RIVER	17	185	0,73	123	14	0,18	23	0,37	9,72	0,17	0,19	99
183	061990373008	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	10	184	0,74	119	11	0,11	14	0,16	8,04	0,13	1,09	99
184	061990667634	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	15	183	0,73	121	10	0,06	17	0,08	2,01	1,14	1,21	99
185	003990049252	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	09	180	0,76	122	8	0,01	14	0,08	1,80	2,74	0,47	99
186	059990177506	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	10	179	0,73	119	9	0,03	15	0,06	1,36	1,43	1,01	99
187	071990163909	RINALDI ROSA	14	178	0,73	122	8	0,00	16	0,10	0,72	1,25	2,22	99
188	065990323578	BUBALUS-BUPHANIA-GENUS A.R.L.	13	178	0,72	124	10	0,11	21	0,41	6,66	0,42	1,07	99
189	077990070831	SOC. AGR. BRADANO RIVER	12	177	0,74	131	18	0,28	32	0,57	15,22	0,18	0,16	99
190	077990091757	SOC. AGR. BRADANO RIVER	15	175	0,73	119	12	0,13	18	0,16	5,52	0,51	0,36	99
191	059990291549	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	15	175	0,72	121	11	0,11	20	0,28	5,48	0,63	0,47	99
192	026990283373	BORGOLUCE SOCIETA' AGRICOLA S.S.	11	171	0,74	126	10	0,12	23	0,46	8,43	1,21	0,48	99
193	061990295390	MUSONE DOMENICO	09	169	0,72	120	9	0,08	18	0,25	4,64	-0,11	1,69	99
194	061990333218	AZ.AGROBUFALINA DI SANTO F.	09	168	0,73	120	9	0,07	14	0,03	2,96	0,58	1,85	99
195	061990433707	AGROZOOTECNICA MARCHESA	12	166	0,73	123	12	0,14	21	0,29	6,74	0,99	0,22	99
196	059990237281	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	13	163	0,74	121	10	0,10	19	0,27	5,79	0,52	0,98	99
197	061990218001	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	08	162	0,73	122	12	0,17	19	0,23	7,88	-0,12	1,18	99
198	093990143007	CAPOVILLA MICHELE	13	159	0,72	126	10	0,11	14	0,09	4,21	2,04	0,95	99
199	071990164107	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	158	0,73	130	12	0,17	29	0,57	9,95	0,74	0,90	99
200	053000312498	PODERE CAVALLERECCIA	01	157	0,76	120	7	0,00	14	0,12	1,23	1,55	1,46	99



Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
201	078990192479	SUD RIENERGY SOC. AGRICOLA SRL	14	157	0,74	124	13	0,20	19	0,25	9,95	0,37	0,66	99
202	071990189004	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	16	156	0,73	124	10	0,12	17	0,21	6,13	0,48	1,54	99
203	026990310107	BORGOLUCE SOCIETA' AGRICOLA S.S.	11	155	0,74	123	12	0,20	18	0,26	9,33	0,65	0,07	99
204	019990408941	GERLOSI SOCIETA AGRICOLA S.R.L.	07	154	0,74	120	9	0,08	12	0,06	2,88	0,83	1,46	99
205	071990126044	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	11	153	0,73	125	11	0,15	20	0,32	8,76	0,46	1,19	99
206	017990541739	AZ. AGRICOLA TRE COMUNI DI M.E.	07	153	0,73	122	9	0,11	15	0,21	4,92	-0,11	1,93	99
207	071990156798	GAROFALO GIOVANNI	13	152	0,73	124	9	0,08	24	0,48	5,99	0,72	1,06	99
208	059990141166	AZ. AGR. CASE ROSSE	09	152	0,73	123	8	0,04	14	0,16	2,34	1,18	1,90	99
209	071990151421	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	148	0,73	123	8	0,06	15	0,19	3,34	1,55	1,09	99
210	061990369198	AZ. AGR. IZZO SALVATORE	10	146	0,73	120	9	0,07	17	0,21	4,19	0,29	1,56	99
211	030990190014	CALLIGARO ROMEO	10	146	0,72	119	7	0,06	17	0,31	4,05	0,94	0,61	99
212	065990078994	BOREAL S.R.L.	06	146	0,70	120	8	0,06	17	0,21	3,35	1,08	0,93	99
213	065990107427	SALZILLO RAFFAELE	08	145	0,77	120	9	0,11	12	0,08	5,09	0,69	1,07	99
214	061990503453	FATTORIA REALE DI TORCINO	13	145	0,74	126	13	0,22	22	0,45	10,91	0,38	0,30	99
215	061990381900	FATTORIA REALE DI TORCINO	12	145	0,74	120	10	0,12	16	0,21	6,37	0,36	0,85	99
216	059990185246	POMPILI LUIGI ED ELEONORA S.D.F.	10	141	0,72	119	10	0,15	13	0,14	5,86	0,31	0,64	99
217	026990256647	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	09	139	0,74	124	10	0,12	16	0,25	6,19	0,96	1,14	99
218	061990455665	AZIENDA AGRICOLA RUBINO VITO	12	138	0,73	119	6	0,00	10	0,01	0,40	1,40	1,80	99
219	059990283133	AZ. AGR. CASE ROSSE	15	137	0,73	121	9	0,11	13	0,17	4,68	1,20	0,67	99
220	061990558183	AMATO VITTORIA	14	136	0,73	120	12	0,19	16	0,23	8,10	0,16	0,16	99
221	061990644773	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	15	136	0,73	119	10	0,16	16	0,29	7,62	0,17	0,17	99
222	059990233276	DEL GALLO ROCCAGIOVINE VIRGINIA	14	131	0,35	119	7	0,04	14	0,17	3,19	1,45	0,89	99
223	059990079566	AZ. AGR. CASE ROSSE	07	129	0,75	123	7	0,03	17	0,31	3,48	1,16	1,72	99
224	004990866370	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. ARL	10	129	0,73	121	8	0,06	17	0,32	3,67	0,43	1,70	99
225	019990595773	CAFFI S.R.L. SOCIETÀ AGRICOLA	09	124	0,70	125	11	0,20	19	0,37	10,08	0,84	0,12	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
226	079990043833	SALAZAR MICHELE E BEATRICE	12	121	0,75	119	7	0,08	19	0,39	4,96	0,60	0,54	99
227	061990620678	AGROZOOTECNICA MARCHESA	15	121	0,72	119	9	0,12	16	0,21	6,82	0,95	0,33	99
228	061990452321	AZIENDA AGRICOLA RUBINO VITO	11	119	0,73	120	10	0,14	14	0,17	6,26	0,76	0,54	99
229	071990115459	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	10	117	0,75	126	11	0,22	24	0,52	12,35	0,61	-0,07	99
230	061990373995	AZ. AGR. CERASE DI CUTILLO P.	10	116	0,72	122	11	0,21	18	0,31	12,92	0,50	-0,08	99
231	071990155859	DELLI CARRI F.LLI	13	115	0,73	126	8	0,07	15	0,21	5,51	1,44	2,00	99
232	017990772546	L'OASI DELLA VALLE D'ORO	09	114	0,72	119	7	0,06	10	0,07	2,63	1,04	1,37	99
233	065800913217	BOREAL S.R.L.	03	112	0,73	122	9	0,13	21	0,45	8,23	-0,59	1,62	99
234	059990179800	PETRUZZELLI MARCO	11	111	0,75	119	7	0,09	13	0,18	4,78	0,44	1,25	99
235	065990264034	CONTINI D'ALTAVILLA S.A.S.	11	111	0,73	122	7	0,07	16	0,18	3,47	2,09	0,56	99
236	065990440881	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	16	109	0,73	123	6	0,06	15	0,26	3,40	0,84	1,89	99
237	059990079174	REALACCI ALESSANDRO	06	109	0,72	123	7	0,06	11	0,14	2,94	2,08	1,07	99
238	071990173047	RINALDI ROSA	14	108	0,72	124	10	0,17	15	0,34	9,38	2,81	-1,52	99
239	071990002961	MIANO FRANCESCO	03	107	0,73	120	7	0,06	12	0,17	3,08	0,92	1,50	99
240	059000081076	COMPAGNI ANTONIO	01	105	0,74	122	7	0,09	15	0,31	5,36	0,90	1,03	99
241	061990547001	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	13	105	0,72	125	8	0,14	17	0,39	7,75	0,85	0,99	99
242	059990060689	MASTROBATTISTA ENZO	05	104	0,72	119	8	0,12	17	0,36	6,57	0,09	0,78	99
243	061990412179	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	11	103	0,74	119	8	0,12	18	0,39	7,08	0,70	-0,01	99
244	071990075778	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	08	100	0,77	126	7	0,10	18	0,37	6,89	1,12	1,50	99
245	061990472582	AZ. AGR. IZZO SALVATORE	12	100	0,73	123	6	0,06	11	0,11	2,64	1,46	1,82	99
246	061990541314	FONTANA RAFFAELE	13	100	0,72	120	9	0,15	15	0,32	8,34	-0,11	0,97	99
247	061990360532	FATTORIA REALE DI TORCINO	12	99	0,75	124	10	0,19	17	0,37	10,28	0,03	1,19	99
248	061990764406	AZ. AGR. IZZO SALVATORE	16	98	0,73	120	8	0,10	11	0,13	3,65	1,64	0,45	99
249	016990608907	GRITTI BRUNO E ALFIO	16	95	0,73	123	6	0,09	11	0,27	5,22	0,72	1,68	99
250	060990033941	DI GIROLAMO SILVIO	06	95	0,73	119	5	0,04	10	0,09	2,20	1,65	1,10	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
251	061990223985	MUSONE DOMENICO	08	95	0,72	119	9	0,20	15	0,33	9,38	0,03	0,05	99
252	093990143025	CAPOVILLA MICHELE	13	93	0,73	119	6	0,08	9	0,11	4,42	2,17	0,00	99
253	061990445406	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	12	92	0,74	120	9	0,16	15	0,31	7,66	0,23	0,65	99
254	061990430070	MASTROMINICO ELVIRA	11	87	0,72	120	7	0,12	15	0,25	5,98	0,37	1,10	99
255	059990217058	BUONANNO E BOTTA AZ. ZOOT	12	87	0,70	121	9	0,18	18	0,51	9,42	0,10	0,11	99
256	019990823488	GERLOSI SOCIETA AGRICOLA S.R.L.	11	85	0,34	124	9	0,17	17	0,37	9,38	1,02	0,33	99
257	071990164189	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	82	0,73	123	6	0,09	9	0,15	4,10	2,80	0,02	99
258	061990613438	CORSO FRANCESCA	14	78	0,73	124	7	0,10	19	0,48	7,59	1,74	0,30	99
259	060990156319	NAPOLEONI ANNA MARIA	15	76	0,73	120	8	0,17	17	0,47	9,52	0,17	0,17	99
260	059990291604	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	15	76	0,72	121	7	0,13	19	0,49	7,81	-0,04	0,93	99
261	056990125370	FEDELI MASSIMO, ANDREA, VERDIANA	13	75	0,73	125	5	0,10	7	0,17	5,27	2,39	0,92	99
262	016990310194	AMBROGI LORENZO G.MARCO G.FRANCO	09	74	0,74	123	7	0,19	7	0,08	8,16	0,87	1,07	99
263	065990321003	MASSERIA DI NONNO PEPPE SS	12	68	0,69	120	5	0,06	8	0,14	2,65	1,75	0,92	99
264	061990529084	FATTORIA REALE DI TORCINO	14	67	0,74	122	9	0,20	19	0,50	10,91	0,16	0,16	99
265	077990071097	SOC. AGR. BRADANO RIVER	14	67	0,73	123	5	0,08	14	0,34	4,65	0,88	1,70	99
266	071990097475	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	09	65	0,76	126	7	0,17	15	0,37	9,12	0,65	1,27	99
267	061990667347	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	15	64	0,73	119	7	0,14	12	0,30	6,60	0,95	0,18	99
268	059990278973	SOC. AGRICOLA F.LLI BOSCHETTO	15	64	0,72	119	9	0,18	13	0,34	8,24	0,70	-0,38	99
269	061990530944	PESCINA PAOLO	13	58	0,70	119	7	0,17	16	0,42	9,33	0,19	0,09	99
270	071990164024	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	57	0,73	129	7	0,17	17	0,57	10,30	1,29	0,70	99
271	059990133869	POMPILI LUIGI ED ELEONORA S.D.F.	08	56	0,73	122	3	0,06	6	0,18	3,80	0,82	2,46	99
272	061990219570	FRIOZZI RAIMONDO	08	56	0,73	119	6	0,13	11	0,27	7,33	0,13	1,15	99
273	071990173064	RINALDI ROSA	15	55	0,72	121	6	0,10	14	0,31	5,49	0,52	1,52	99
274	042990019465	TRIONFI HONORATI	08	55	0,71	119	6	0,15	8	0,19	7,22	1,02	0,40	99
275	071990088959	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	08	53	0,77	127	7	0,17	17	0,51	11,03	0,39	1,46	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
276	061990424391	RUSSO ANGELO	11	47	0,71	123	8	0,23	16	0,53	12,62	0,12	0,12	99
277	059990156140	AGRICOLA SAN GIORGIO SPA	09	45	0,74	125	4	0,10	10	0,36	7,57	0,92	1,89	99
278	059990066143	DE GIULI GAETANO	05	45	0,70	119	4	0,07	8	0,22	4,00	0,79	1,48	99
279	061990445468	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	12	43	0,74	123	7	0,20	15	0,48	11,06	0,45	0,30	99
280	059990311900	AZ. AGR. GIORGI SS GIORGI A.&C.	16	43	0,73	121	4	0,05	5	0,08	2,43	1,53	2,02	99
281	093990143077	CAPOVILLA MICHELE	14	42	0,73	121	6	0,14	9	0,21	6,60	1,42	0,48	99
282	060990143306	LA TENUTA GIUSERI	14	42	0,72	125	8	0,17	16	0,45	8,11	1,02	0,63	99
283	026990191033	SOC. AGR. BRADANO RIVER	06	41	0,76	126	8	0,18	24	0,66	11,33	0,97	0,09	99
284	061990492120	DI FELICE ALFONSO	13	40	0,70	120	5	0,16	12	0,43	8,10	-0,35	1,22	99
285	059990016961	AZ. D'AMORE G. BATTISTA	04	38	0,78	121	5	0,14	12	0,36	8,83	0,18	1,41	99
286	065990078974	BOREAL S.R.L.	06	38	0,72	122	4	0,10	12	0,35	5,58	0,48	1,69	99
287	059990110490	AZ. AGR. SAN MICHELE	08	36	0,76	124	6	0,19	10	0,33	10,34	0,73	0,81	99
288	076990310827	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	17	35	0,72	122	4	0,09	12	0,38	4,60	1,73	0,40	99
289	061990712463	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	16	35	0,72	120	5	0,13	12	0,41	7,38	-0,26	1,61	99
290	059000109872	PIETRICOLA ARMANDO	01	33	0,72	121	5	0,17	11	0,47	9,46	0,32	0,35	99
291	065990343014	VAL SELE S.R.L.	13	31	0,73	119	6	0,19	12	0,42	9,51	0,15	0,15	99
292	061990605540	PELLINO LUIGI	14	30	0,73	121	4	0,10	4	0,09	4,25	2,21	0,61	99
293	065990121079	GIULIANI NICOLETTA	08	30	0,73	120	5	0,18	15	0,57	10,87	0,03	0,05	99
294	071990202851	GAROFALO GIOVANNI	16	29	0,72	119	3	0,07	8	0,23	3,73	1,08	1,42	99
295	059990134760	SAR S.S.	09	28	0,75	120	3	0,05	9	0,28	4,14	1,36	1,27	99
296	065990409996	AZ. AGR. ETTORE BELLELLI	15	26	0,73	120	5	0,14	14	0,43	7,55	1,17	-0,15	99
297	003990034926	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	07	25	0,72	120	4	0,10	4	0,10	4,10	1,08	1,55	99
298	065990208451	C.R.A.A. AZ. SPER. IMPROSTA	09	24	0,75	119	2	0,05	6	0,16	2,87	2,50	0,24	99
299	061990058434	SOCIETA' AGR. SISTO RICCIO SRL	05	24	0,73	123	6	0,20	14	0,54	7,65	0,43	0,32	99
300	071990131097	PETRELLA FRANCESCO	12	22	0,72	120	4	0,12	12	0,44	7,02	0,54	0,73	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
301	077990071083	SOC. AGR. BRADANO RIVER	14	21	0,73	124	7	0,18	8	0,18	8,73	1,40	0,99	99
302	065990146512	CENTRO ZOOT. COLOMBIANO	08	19	0,73	119	4	0,13	7	0,23	5,74	0,71	1,03	99
303	071990164020	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	17	0,73	123	2	0,07	7	0,23	3,91	2,42	0,81	99
304	058990328943	FORNONUOVO	16	17	0,72	119	3	0,12	5	0,22	5,35	1,26	0,53	99
305	061990573076	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	14	16	0,73	119	4	0,11	8	0,32	8,30	1,44	0,27	99
306	019990135942	CAFFI S.R.L. SOCIETÀ AGRICOLA	11	14	0,72	126	7	0,21	14	0,50	12,13	1,23	0,26	99
307	093990142981	CAPOVILLA MICHELE	13	14	0,71	121	6	0,20	3	0,09	7,58	1,37	0,29	99
308	061990666685	SAN FELICE SOC. AGRICOLA SRL	15	13	0,72	120	5	0,20	6	0,29	9,22	0,55	0,31	99
309	065990153368	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	09	12	0,75	123	4	0,14	12	0,48	8,64	0,67	1,05	99
310	061990485963	NOVIELLO ARTURO	13	11	0,72	119	5	0,18	11	0,45	8,69	-0,19	0,58	99
311	065990420714	BOREAL S.R.L.	15	9	0,73	119	4	0,17	9	0,39	8,65	-0,06	0,81	99
312	065990448984	PETRELLA GIANCARLO 2	16	8	0,72	119	4	0,13	7	0,25	5,17	0,82	0,99	99
313	061990719055	PETRELLA FRANCESCO	16	7	0,72	123	6	0,25	12	0,52	12,36	-0,13	0,40	99
314	065990258235	SOCIETA' AGRICOLA GERACE S.R.L.	11	7	0,64	128	3	0,09	9	0,31	5,53	3,29	0,71	99
315	016990291617	GRITTI BRUNO E ALFIO	09	5	0,74	125	7	0,29	16	0,66	16,71	-0,47	0,14	99
316	061990058413	SOCIETA' AGR. SISTO RICCIO SRL	05	5	0,73	124	4	0,16	12	0,53	9,48	-0,46	2,17	99
317	061990667539	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	15	3	0,72	119	5	0,21	9	0,37	9,87	0,17	0,17	99
318	059990023675	AZ. AGR. STAIANO MAURIZIO	04	1	0,72	129	5	0,17	11	0,48	9,45	0,65	2,05	99
319	003990108871	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	15	0	0,73	120	5	0,20	13	0,50	10,07	-0,25	0,52	99
320	077990071006	SOC. AGR. BRADANO RIVER	13	-4	0,73	126	9	0,30	10	0,35	13,87	0,52	0,37	99
321	071990164308	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	15	-4	0,73	120	3	0,14	5	0,23	6,44	0,14	1,91	99
322	061990200677	AZ. AGR. FONTANA ANDREA	06	-4	0,70	121	4	0,18	12	0,58	10,31	-1,09	1,62	99
323	030990148585	CALLIGARO ROMEO	09	-5	0,74	120	6	0,22	7	0,30	9,73	-0,22	1,01	99
324	059990010743	AZ. AGR. SAN MICHELE	04	-12	0,75	122	3	0,16	4	0,24	7,25	0,10	2,13	99
325	071990189008	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	16	-12	0,73	123	3	0,16	13	0,60	10,14	0,95	0,14	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
326	061990241635	AZIENDA AGRICOLA RUBINO VITO	10	-12	0,73	121	3	0,14	8	0,37	7,47	1,41	0,23	99
327	076990310872	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	17	-12	0,72	121	3	0,22	8	0,52	10,47	0,06	0,15	99
328	061990440622	CACCIAPUOTI GIOVANNI	14	-16	0,73	125	4	0,22	10	0,53	11,58	0,00	1,23	99
329	071990151457	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	-16	0,73	120	0	0,05	6	0,29	3,41	1,56	1,37	99
330	061990487544	LANDOLFI GIUSEPPE	13	-20	0,73	125	4	0,22	9	0,48	11,56	0,23	1,25	99
331	061990529002	FATTORIA REALE DI TORCINO	14	-21	0,74	120	4	0,16	17	0,71	11,74	0,16	0,16	99
332	061990599149	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	14	-22	0,73	121	3	0,18	13	0,59	9,81	0,01	0,62	99
333	071990164136	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	-23	0,73	124	3	0,18	9	0,50	9,71	0,46	1,19	99
334	061990181153	DI VUOLO PIETRO E NUNZIANTE	07	-24	0,73	123	4	0,20	6	0,37	9,46	2,15	-0,57	99
335	061990576263	AMATO VITTORIA	14	-25	0,73	120	3	0,15	11	0,53	9,10	0,07	1,03	99
336	061990294802	CACCIAPUOTI GIOVANNI	08	-26	0,70	131	7	0,35	16	0,80	18,85	0,03	0,05	99
337	093990157197	CAPOVILLA MICHELE	15	-26	0,70	123	2	0,12	4	0,24	4,99	1,30	1,77	99
338	076990243097	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	14	-29	0,72	121	2	0,13	5	0,33	7,10	1,08	1,08	99
339	093990125866	CAPOVILLA MICHELE	12	-30	0,72	126	4	0,22	9	0,48	11,60	1,16	0,55	99
340	061990756970	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	16	-31	0,73	121	4	0,24	8	0,48	11,27	0,17	0,18	99
341	079990046246	SALAZAR MICHELE E BEATRICE	13	-33	0,73	130	4	0,21	5	0,34	9,57	-0,05	3,18	99
342	056990099518	LA BOTTEGA DEL CASARO SRL	10	-35	0,74	123	4	0,21	5	0,32	11,30	0,64	1,09	99
343	071990115731	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	11	-36	0,74	120	1	0,10	18	0,85	8,61	0,22	0,32	99
344	094990015028	ANGIOLILLO NICANDRO	05	-39	0,72	121	3	0,19	5	0,32	9,29	0,53	1,01	99
345	093990151156	AZ. AGRICOLA TRE COMUNI DI M.E.	14	-40	0,70	120	1	0,11	2	0,24	5,04	0,01	2,59	99
346	078990192461	SUD RIENERGY SOC. AGRICOLA SRL	14	-41	0,73	125	3	0,19	11	0,51	12,77	0,48	1,26	99
347	071990141722	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	12	-42	0,76	133	1	0,13	9	0,50	9,33	3,43	0,83	99
348	098990547723	AZ. AGRIC. DE VECCHI ACHILLE	16	-43	0,72	120	3	0,19	9	0,56	9,95	0,12	0,29	99
349	071990164238	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	-46	0,73	127	1	0,11	6	0,37	6,71	1,35	2,41	99
350	077990070903	SOC. AGR. BRADANO RIVER	12	-49	0,74	121	2	0,17	9	0,53	10,48	-0,07	1,19	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
351	061990344804	AGROZOOTECNICA MARCHESA	11	-50	0,75	127	5	0,26	7	0,34	13,04	1,64	0,40	99
352	071990141953	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	12	-51	0,73	121	1	0,15	12	0,59	9,54	0,52	0,66	99
353	061990495385	RUSSO ANGELO	12	-51	0,72	122	3	0,23	10	0,63	12,40	0,14	0,14	99
354	026990422275	BORGOLUCE SOCIETA' AGRICOLA S.S.	16	-52	0,72	123	3	0,26	7	0,58	13,32	0,17	0,18	99
355	071990115626	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	11	-56	0,73	122	4	0,25	9	0,51	13,66	-0,03	0,60	99
356	061990257952	AGR. ZOOTECNICA MERIDIONALE SRL	07	-58	0,73	122	3	0,22	11	0,68	12,86	0,11	0,08	99
357	071990047805	DELL'AQUILA GAETANO PIETRO	05	-59	0,73	125	1	0,21	7	0,60	11,83	-0,57	1,93	99
358	003990088119	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	13	-60	0,74	122	2	0,18	8	0,50	10,13	0,45	1,00	99
359	071990191920	RINALDI ROSA	16	-60	0,73	122	1	0,14	3	0,30	7,89	1,64	0,99	99
360	026990404626	BORGOLUCE SOCIETA' AGRICOLA S.S.	15	-61	0,72	123	1	0,21	6	0,58	11,86	0,85	0,16	99
361	071990072945	SOC. AGR. F.LLI CARRINO S.S.	07	-62	0,74	125	1	0,17	6	0,50	9,09	1,40	0,77	99
362	065990358277	SALZILLO RAFFAELE	13	-66	0,74	120	2	0,18	6	0,49	10,01	0,41	0,66	99
363	061990643647	FATTORIA REALE DI TORCINO	16	-67	0,72	122	3	0,23	6	0,49	11,20	0,15	0,72	99
364	061990424432	RUSSO ANGELO	11	-68	0,72	120	3	0,25	5	0,48	13,19	0,09	0,07	99
365	093990163516	AZ. AGRICOLA TRE COMUNI DI M.E.	15	-68	0,70	126	2	0,22	6	0,57	11,13	0,10	1,47	99
366	061990298794	PETRELLA FRANCESCO	09	-70	0,72	121	4	0,27	7	0,54	14,23	-0,52	0,55	99
367	061990510358	AGROZOOTECNICA MARCHESA	14	-73	0,72	121	2	0,20	5	0,38	10,21	0,61	0,76	99
368	061990359015	SOCIETA' AGR. SISTO RICCIO SRL	11	-74	0,74	127	3	0,26	11	0,68	14,40	-0,19	1,16	99
369	056990125334	BIANCHINO GENNARO	13	-77	0,72	121	3	0,24	4	0,47	20,88	-0,02	0,60	99
370	061990464344	SOCIETA' AGR. SISTO RICCIO SRL	12	-78	0,74	122	1	0,21	11	0,76	12,57	0,14	0,14	99
371	016990397936	GRITTI BRUNO E ALFIO	12	-79	0,73	122	1	0,19	2	0,41	10,37	0,16	1,61	99
372	065990474781	BUBALUS-BUPHANIA-GENUS A.R.L.	16	-82	0,73	120	1	0,19	7	0,63	10,43	-0,36	0,84	99
373	071990173082	RINALDI ROSA	15	-83	0,73	121	3	0,23	7	0,43	11,45	0,67	0,29	99
374	070990088421	AGRICOLA ALZAIA SRLS	10	-83	0,72	121	1	0,20	5	0,53	10,71	0,46	0,58	99
375	071990142009	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	12	-88	0,73	120	-1	0,13	3	0,42	7,58	1,45	0,52	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
376	071990156999	PETRELLA FRANCESCO	14	-89	0,73	135	3	0,30	9	0,72	17,21	1,37	0,80	99
377	061990503446	FATTORIA REALE DI TORCINO	13	-89	0,73	120	3	0,25	8	0,56	12,21	-0,35	0,50	99
378	059990249146	AZIENDA AGRICOLA REGINA	13	-89	0,72	126	1	0,20	9	0,55	10,15	1,20	0,94	99
379	065990358299	SALZILLO RAFFAELE	14	-90	0,73	125	2	0,26	11	0,79	15,07	0,20	0,08	99
380	042990042397	TRIONFI HONORATI	16	-93	0,72	131	2	0,31	7	0,79	16,06	0,44	0,61	99
381	061990583156	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	14	-98	0,73	122	2	0,23	8	0,64	12,47	0,32	0,17	99
382	059990169553	POMPILI LUIGI ED ELEONORA S.D.F.	10	-99	0,74	120	-1	0,13	1	0,36	7,38	1,63	0,65	99
383	061990232501	ROTONDO ANTONIO	07	-99	0,73	121	2	0,24	6	0,60	18,16	-0,31	0,61	99
384	071990189162	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	16	-100	0,73	121	-1	0,16	5	0,58	9,60	-0,02	1,36	99
385	059000212348	CIPOLLA ENZO	02	-100	0,72	120	0	0,23	1	0,43	10,96	-0,18	1,08	99
386	065990404266	AZ. AGR. COLANGELO DAVIDE	14	-103	0,70	122	0	0,20	3	0,46	9,81	0,27	1,40	99
387	071990203056	DELLI CARRI F.LLI	16	-106	0,72	121	0	0,15	8	0,54	9,87	1,01	0,74	99
388	061990537619	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	13	-108	0,73	121	0	0,21	6	0,61	11,71	0,45	0,30	99
389	061990723642	AZ. AGR. FONTANA ANDREA	16	-108	0,73	120	1	0,27	3	0,57	13,48	0,49	-0,49	99
390	061990461868	AZ. ANFERAN	12	-110	0,73	123	2	0,28	7	0,65	15,45	0,14	0,14	99
391	016990477275	AMBROGI LORENZO G.MARCO G.FRANCO	13	-113	0,72	120	-2	0,23	-4	0,32	10,16	0,57	0,66	99
392	061990484665	FATTORIA REALE DI TORCINO	12	-114	0,74	125	3	0,31	6	0,55	15,82	1,47	-0,85	99
393	061990493837	SANTAGATA GIOVANNI	13	-114	0,73	123	-1	0,22	6	0,67	12,94	1,20	-0,35	99
394	061990433656	AGROZOOTECNICA MARCHESA	11	-115	0,74	120	0	0,19	9	0,75	13,21	0,38	0,02	99
395	061990736796	FATTORIA REALE DI TORCINO	16	-117	0,72	123	0	0,20	2	0,46	10,70	1,07	0,69	99
396	071990096979	CAIONEALLEVA S.S.	11	-118	0,74	126	-1	0,20	9	0,82	13,44	0,30	1,03	99
397	059990111471	REALACCI ROMANO	07	-118	0,72	124	-2	0,15	-3	0,30	7,35	1,50	1,69	99
398	077990071088	SOC. AGR. BRADANO RIVER	14	-120	0,73	122	1	0,26	7	0,64	14,65	-0,02	0,30	99
399	061990737073	FATTORIA REALE DI TORCINO	17	-121	0,72	121	0	0,21	4	0,60	11,78	0,15	0,72	99
400	061990440571	CACCIAPUOTI GIOVANNI	13	-122	0,73	126	1	0,28	6	0,73	15,65	0,59	0,05	99



Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
401	042990036321	TRIONFI HONORATI	13	-122	0,72	138	2	0,39	4	0,77	18,67	0,68	1,16	99
402	071990164133	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	-122	0,72	121	-1	0,19	6	0,66	11,17	-0,51	1,54	99
403	061990654209	SOCIETA' AGR. SISTO RICCIO SRL	15	-123	0,72	121	1	0,27	4	0,61	14,38	0,33	-0,26	99
404	071990115441	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	10	-125	0,75	120	-2	0,16	4	0,59	10,65	1,68	-0,46	99
405	065990395225	SALZILLO RAFFAELE	14	-126	0,73	120	-1	0,19	3	0,53	10,62	0,65	0,51	99
406	026990422281	BORGOLUCE SOCIETA' AGRICOLA S.S.	16	-126	0,72	120	-1	0,25	1	0,56	11,75	-0,16	0,54	99
407	070990117179	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. ARL	14	-128	0,73	122	-2	0,15	-1	0,43	9,26	1,02	1,54	99
408	003990088111	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	13	-128	0,73	120	1	0,23	5	0,55	11,83	0,42	0,24	99
409	071990141676	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	12	-129	0,75	127	-1	0,20	-2	0,36	10,22	1,14	2,06	99
410	061990581711	CORVINO GIUSEPPE	14	-133	0,72	129	2	0,36	5	0,76	25,31	0,14	0,15	99
411	065990416243	VAL SELE S.R.L.	15	-135	0,73	120	0	0,24	5	0,60	12,76	0,17	0,17	99
412	053990099099	FATT. LATTAIA S.S. AGRICOLA	11	-135	0,70	126	-1	0,30	3	0,81	18,13	0,09	0,07	99
413	059990245600	COMPAGNO DANIELE	14	-136	0,72	120	-1	0,21	1	0,52	10,92	0,18	0,79	99
414	061990599247	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	14	-137	0,73	124	-1	0,26	0	0,60	12,99	0,07	0,91	99
415	071990115517	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	10	-138	0,73	123	0	0,25	4	0,63	14,75	-0,14	0,91	99
416	071990151118	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	-138	0,73	122	-2	0,19	9	0,86	13,09	0,00	0,63	99
417	058990303601	SOC. POMAR A.R.L.	16	-142	0,72	120	-4	0,14	-2	0,49	8,10	0,67	1,30	99
418	061990586809	AZ. AGR. CERASE DI CUTILLO P.	14	-144	0,72	122	-2	0,26	1	0,75	12,99	0,23	-0,14	99
419	071000722542	MIANO MAURIZIO	04	-145	0,73	122	-1	0,25	-3	0,40	12,82	0,87	0,62	99
420	061990501906	CORSO FRANCESCA	13	-145	0,73	120	-3	0,12	3	0,56	8,80	1,74	0,30	99
421	016990532767	AMBROGI LORENZO G.MARCO G.FRANCO	14	-146	0,72	123	-2	0,29	-2	0,54	13,51	0,37	0,41	99
422	061990247645	GALDIERO ANGELO	10	-147	0,70	122	-1	0,27	-1	0,56	13,55	-0,60	1,25	99
423	016990578657	AMBROGI LORENZO G.MARCO G.FRANCO	15	-148	0,72	121	-2	0,26	1	0,74	14,52	0,05	-0,11	99
424	061990548610	DI VUOLO PIETRO E NUNZIANTE	13	-148	0,70	126	1	0,31	9	0,79	16,95	0,11	0,14	99
425	061990327180	MASTROMINICO ELVIRA	09	-152	0,74	124	-4	0,15	0	0,54	9,67	1,20	1,43	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
426	061990725046	AZ. AGRICOLA DON GIOVANNI	16	-152	0,73	122	-1	0,24	0	0,58	12,16	0,45	0,60	99
427	061990057765	GALDIERO ANGELO	07	-152	0,70	126	-1	0,28	5	0,91	18,60	0,11	0,08	99
428	061990537702	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	14	-153	0,73	123	-1	0,25	9	0,89	14,96	0,17	-0,07	99
429	061990284443	CACCIAPUOTI GIOVANNI	08	-153	0,72	124	-1	0,27	4	0,81	15,67	0,11	0,10	99
430	065990095127	CORSO FRANCESCA	06	-155	0,72	125	1	0,30	11	0,90	17,55	-0,03	-0,05	99
431	061990139316	SOCIETA' AGR. SISTO RICCIO SRL	06	-157	0,74	126	-3	0,21	13	1,13	15,00	0,03	0,54	99
432	061990643151	FONTANA RAFFAELE	15	-158	0,72	124	-2	0,25	5	0,80	16,03	0,01	0,74	99
433	071990120068	FRATTAROLO GIANCARLO	10	-161	0,74	127	-1	0,25	1	0,60	13,67	1,21	0,80	99
434	071000717998	DELL'AQUILA GAETANO PIETRO	05	-161	0,74	123	-3	0,24	-2	0,54	12,39	0,04	1,32	99
435	061990350133	CACCIAPUOTI GIULIANO E BIAGIO	10	-161	0,73	120	-3	0,19	5	0,91	12,91	0,12	0,11	99
436	071990151290	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	13	-162	0,73	123	-2	0,23	-3	0,44	11,86	1,88	0,06	99
437	019990823439	GERLOSI SOCIETA AGRICOLA S.R.L.	11	-167	0,74	122	-3	0,18	1	0,58	11,48	0,81	0,93	99
438	061990566512	FONTANA RAFFAELE	14	-168	0,74	125	-2	0,23	8	0,88	14,84	0,41	0,44	99
439	076990243085	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	14	-168	0,72	127	-1	0,29	6	0,83	16,10	0,10	0,59	99
440	001991035805	AZ. AGR. LE COPPETTE DI BERGIA T.	17	-171	0,72	121	-3	0,21	0	0,67	12,82	0,39	0,51	99
441	077990070943	SOC. AGR. BRADANO RIVER	13	-173	0,73	126	1	0,32	9	0,86	18,98	-0,85	0,91	99
442	016990507499	GRITTI BRUNO E ALFIO	14	-176	0,74	131	-1	0,43	2	0,93	24,24	-0,13	-0,23	99
443	061990352468	CASSANDRA RAFFAELE	10	-181	0,73	121	-2	0,29	3	0,78	16,09	-0,28	-0,05	99
444	061990326789	MUSONE DOMENICO	09	-182	0,72	121	-4	0,19	2	0,76	11,64	0,06	0,88	99
445	070990075789	AGRICOLA ALZAIA SRLS	09	-184	0,75	120	-5	0,16	-3	0,58	10,98	1,73	-0,11	99
446	061990412187	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	11	-185	0,74	127	-4	0,23	0	0,72	13,45	0,77	1,15	99
447	071990164186	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	14	-185	0,73	126	-3	0,24	-3	0,55	12,84	1,39	0,74	99
448	061990640504	AZ. ANFERAN	15	-187	0,73	128	0	0,37	5	0,87	20,40	-0,06	0,14	99
449	016990542051	GRITTI BRUNO E ALFIO	14	-191	0,73	123	-3	0,30	0	0,82	16,51	-0,53	0,44	99
450	065990208899	AZ. AGR. ZOOTECNICA DIANA ANTONIO	09	-191	0,72	122	-3	0,27	0	0,76	13,68	0,13	0,10	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
451	061990120576	GALASSO ANTONIO	05	-193	0,73	120	-3	0,24	-1	0,64	16,34	-0,17	0,77	99
452	019990823341	GERLOSI SOCIETA AGRICOLA S.R.L.	11	-196	0,73	122	-2	0,29	1	0,71	15,04	0,12	0,12	99
453	065990237512	AZ. AGR. GOLISCIANO EGIDIO	10	-197	0,73	122	-4	0,22	0	0,70	11,55	1,57	-0,42	99
454	016990507398	GRITTI BRUNO E ALFIO	14	-197	0,72	121	-5	0,22	-4	0,57	12,07	0,10	1,23	99
455	019990288814	L'OASI DELLA VALLE D'ORO	05	-198	0,72	120	-5	0,18	-4	0,49	10,22	0,48	1,47	99
456	001990840337	CHICCO LUCA	15	-198	0,70	121	-4	0,26	-3	0,70	12,94	0,17	0,17	99
457	053990069659	CACCIAPUOTI GIOVANNI	09	-199	0,70	124	-4	0,25	-2	0,69	13,84	1,24	-0,06	99
458	061990591507	MASTROMINICO ELVIRA	14	-204	0,72	123	-4	0,26	0	0,76	15,05	0,79	-0,11	99
459	058990259200	SOC. POMAR A.R.L.	14	-205	0,72	122	-4	0,27	-5	0,56	12,66	0,75	0,35	99
460	061990327181	MASTROMINICO ELVIRA	09	-211	0,74	123	-4	0,25	-1	0,75	15,62	1,31	-0,48	99
461	065990310231	AGRICOLA ALZAIA SRLS	12	-213	0,70	121	-6	0,17	-4	0,59	9,48	0,33	1,62	99
462	061990395980	SAN FELICE SOC. AGRICOLA SRL	10	-215	0,73	121	-4	0,27	-2	0,71	14,79	0,20	0,09	99
463	093990113682	CAPOVILLA MICHELE	11	-216	0,74	136	-1	0,39	0	0,71	19,54	1,67	0,45	99
464	071990096922	CAIONEALLEVA S.S.	10	-217	0,73	121	-4	0,25	0	0,77	14,98	-1,06	1,58	99
465	065990432871	VAL SELE S.R.L.	15	-217	0,72	121	-6	0,26	-4	0,72	14,37	0,22	0,32	99
466	071990044998	FATTORIA APULIA SOC. AGR. A.R.L.	06	-220	0,75	121	-3	0,31	-4	0,59	17,53	0,41	-0,16	99
467	057990012263	FEDELI MASSIMO, ANDREA, VERDIANA	05	-222	0,72	120	-5	0,26	-5	0,64	14,68	0,04	0,63	99
468	065990278594	RUSSO ANGELO	11	-224	0,72	120	-5	0,25	-1	0,80	14,71	0,12	0,12	99
469	093990125931	CAPOVILLA MICHELE	13	-225	0,73	120	-5	0,24	-4	0,53	11,65	0,34	0,99	99
470	026990309702	AZ. AGRICOLA TRE COMUNI DI M.E.	11	-225	0,70	127	-3	0,31	5	1,07	18,59	-0,43	0,60	99
471	061990643551	FATTORIA REALE DI TORCINO	16	-227	0,73	120	-5	0,23	3	0,85	14,90	0,17	0,18	99
472	016990310208	AMBROGI LORENZO G.MARCO G.FRANCO	09	-228	0,75	121	-5	0,34	-10	0,55	17,42	0,13	0,10	99
473	056990108406	IL CASCINELE VECCHIONE ANNALISA	11	-232	0,73	120	-4	0,26	-1	0,75	14,75	0,16	0,10	99
474	061990360690	GALDIERO ANGELO	10	-233	0,70	121	-4	0,32	-6	0,58	16,68	0,12	0,11	99
475	065990447468	MORESE FILIPPO	16	-236	0,73	122	-5	0,26	-3	0,62	13,90	1,58	-0,34	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
476	061990095817	CACCIAPUOTI GIOVANNI	09	-238	0,74	121	-6	0,25	-1	0,91	15,38	0,13	0,10	99
477	065990333634	PALMIERI ANTONIO	13	-238	0,73	127	-4	0,35	-7	0,65	17,11	0,55	0,47	99
478	071990124164	FRATTAROLO GIANCARLO	12	-241	0,71	121	-4	0,30	0	0,85	16,90	0,32	-0,56	99
479	061990466437	PELLINO LUIGI	12	-242	0,73	122	-5	0,27	-2	0,69	15,14	0,23	0,62	99
480	061990495462	RUSSO ANGELO	12	-243	0,72	125	-5	0,28	3	1,06	17,61	0,14	0,14	99
481	071990084249	SOC. AGR. F.LLI CARRINO S.S.	09	-248	0,72	120	-6	0,23	-8	0,47	11,38	0,59	1,06	99
482	061990390711	RUSSO ANGELO	11	-249	0,73	121	-6	0,25	-2	0,90	13,69	0,12	0,12	99
483	061990541282	FONTANA RAFFAELE	13	-252	0,73	120	-6	0,25	-1	0,84	15,02	0,00	0,23	99
484	058990269195	CONS. PER LA RIC. E SPERIM. AGR.	15	-254	0,73	129	-6	0,29	-4	0,82	15,73	0,31	1,63	99
485	061990724079	MASTROMINICO ELVIRA	16	-257	0,73	123	-8	0,18	-13	0,37	7,77	2,72	0,64	99
486	061990415900	CACCIAPUOTI GIULIANO E BIAGIO	11	-264	0,73	123	-7	0,27	-3	0,87	16,95	0,05	0,54	99
487	061990607782	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	14	-264	0,73	122	-5	0,27	0	0,81	15,57	0,34	0,25	99
488	061990654384	GAROFALO GIOVANNI	15	-265	0,70	123	-7	0,26	-8	0,69	13,36	0,45	0,95	99
489	101990064112	LE VERDI PRATERIE SC. AGR. SRL	11	-270	0,73	131	-5	0,43	-9	0,85	-5,17	0,61	-0,04	99
490	061990485908	SAN FELICE SOC. AGRICOLA SRL	12	-270	0,72	123	-8	0,26	-9	0,69	14,75	0,55	0,81	99
491	065990439383	AZ. AGR. ETTORE BELLELLI	16	-270	0,72	120	-7	0,27	-3	0,87	15,94	-0,03	0,04	99
492	016990477279	AMBROGI LORENZO G.MARCO G.FRANCO	13	-271	0,73	126	-7	0,34	-8	0,90	19,19	0,15	0,15	99
493	077990070944	SOC. AGR. BRADANO RIVER	13	-271	0,72	123	-6	0,28	-5	0,73	16,28	1,23	-0,17	99
494	061990199143	FONTANA RAFFAELE	06	-273	0,72	121	-4	0,36	-5	0,74	20,04	-0,04	-0,40	99
495	061990381510	FATTORIA REALE DI TORCINO	11	-274	0,74	121	-8	0,18	0	0,80	12,61	1,52	0,03	99
496	061990730868	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. ARL	16	-278	0,72	127	-8	0,35	-9	0,89	18,62	0,24	0,35	99
497	094990061756	ANGIOLILLO NICANDRO	13	-286	0,73	122	-5	0,28	-2	0,74	15,40	0,28	0,61	99
498	061990503514	FATTORIA REALE DI TORCINO	13	-288	0,74	121	-5	0,32	-2	0,92	19,37	-0,13	-0,41	99
499	071990104824	DELLI CARRI F.LLI	09	-290	0,74	136	-3	0,38	0	0,87	20,24	1,99	0,19	99
500	071990029345	SOC. AGR. F.LLI CARRINO S.S.	06	-292	0,73	121	-7	0,31	-8	0,76	16,27	-0,35	0,70	99

Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
501	061990464342	SOCIETA' AGR. SISTO RICCIO SRL	12	-293	0,74	121	-7	0,28	-3	0,88	16,19	0,14	0,14	99
502	061990272419	GALASSO ANTONIO	08	-298	0,72	122	-6	0,34	-4	0,90	21,19	-0,34	0,03	99
503	093990160667	LA BOTTEGA DEL CASARO SRL	14	-300	0,70	123	-9	0,34	-12	0,74	-3,72	0,08	0,36	99
504	065990368000	CICATELLI LORIS	14	-301	0,72	120	-6	0,30	-4	0,83	15,52	0,30	-0,42	99
505	016990211128	BORGOLUCE SOCIETA' AGRICOLA S.S.	08	-307	0,73	136	-8	0,39	-9	0,90	21,86	1,15	1,02	99
506	071990153126	MIANO MAURIZIO	13	-308	0,72	121	-7	0,35	-7	0,90	19,84	0,45	-1,18	99
507	059990073204	BUONANNO E BOTTA AZ. ZOOT	06	-309	0,70	122	-10	0,34	-13	0,79	17,01	0,03	0,00	99
508	026990167267	SABINO FRANCESCO	05	-310	0,72	120	-8	0,32	-11	0,68	-4,52	0,04	0,16	99
509	061990581717	CORVINO GIUSEPPE	14	-320	0,70	122	-9	0,28	-10	0,72	24,65	1,49	-0,46	99
510	070990125344	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. ARL	14	-326	0,73	126	-9	0,37	-12	0,89	19,41	0,16	0,16	99
511	061990424442	RUSSO ANGELO	10	-326	0,70	120	-10	0,30	-10	0,85	17,51	0,08	0,06	99
512	061990564030	MUSONE DOMENICO	13	-329	0,70	126	-8	0,36	-10	0,88	19,51	-0,97	1,71	99
513	059990180993	PETRELLA FRANCESCO	10	-331	0,72	120	-10	0,24	-11	0,72	14,00	1,46	-0,24	99
514	001990757906	AZ. AGR. LE COPPETTE DI BERGIA T.	13	-332	0,72	129	-8	0,32	-2	1,16	20,17	0,64	0,27	99
515	071990178138	DELLI CARRI F.LLI	15	-336	0,73	124	-6	0,33	1	0,97	18,81	-0,17	0,38	99
516	061990514102	FRIOZZI RAIMONDO	12	-336	0,71	121	-10	0,30	-11	0,86	17,46	0,14	0,14	99
517	001990814525	CHICCO LUCA	14	-342	0,70	120	-10	0,29	-11	0,88	16,12	0,14	0,15	99
518	059990223759	LOMBARDO ANTONIO	14	-353	0,72	123	-10	0,33	-10	0,95	17,69	0,16	0,16	99
519	061990558355	CENTRO ZOOT. COLOMBIANO	14	-354	0,72	122	-10	0,28	-12	0,75	14,81	0,92	0,25	99
520	061990532588	FRIOZZI RAIMONDO	13	-355	0,72	122	-12	0,27	-11	1,01	17,96	-0,39	0,87	99
521	061990353245	AZ. AGR. PETRELLA E BONETTO	10	-365	0,72	120	-10	0,30	-8	0,91	16,56	0,24	-0,18	99
522	042990044391	TRIONFI HONORATI	16	-367	0,72	120	-11	0,43	-17	0,74	17,87	-0,29	-0,57	99
523	061990344855	AGROZOOTECNICA MARCHESA	11	-371	0,73	120	-10	0,30	-12	0,75	16,58	0,37	0,42	99
524	065990191007	AZ. AGR. GOLISCIANO EGIDIO	10	-373	0,75	132	-6	0,51	-4	1,23	29,71	-0,64	-0,19	99
525	061990311626	AZ. AGR. CERASE DI CUTILLO P.	09	-376	0,73	120	-13	0,22	-13	0,89	14,34	0,60	0,59	99

**Tabella 11. Indici Genetici delle bufale RANK 99 senza paternità certa ordinate per KG LATTE**

ID	MATRICOLA	ALLEVATORE	ANNO	KG LATTE	ACC LATTE	IBMI	KG PR	% PR	KG GR	% GR	INDICE RESA	ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	RANK
526	061990426210	PETRELLA FRANCESCO	11	<b>-384</b>	0,72	123	-11	0,35	-15	0,75	18,42	0,71	0,19	99
527	070990125342	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. ARL	14	<b>-389</b>	0,72	130	-11	0,36	-10	1,10	21,28	1,00	0,07	99
528	058990290505	CONS. PER LA RIC. E SPERIM. AGR.	15	<b>-394</b>	0,72	127	-11	0,43	-12	1,02	23,55	-0,56	0,56	99
529	053990096278	FATT. LATTIAIA S.S. AGRICOLA	10	<b>-418</b>	0,70	124	-13	0,37	-16	0,99	20,02	0,08	0,06	99
530	061990653365	PETRELLA FRANCESCO	15	<b>-419</b>	0,72	123	-13	0,31	-15	0,93	17,61	0,42	0,52	99
531	061990485885	FRIOZZI RAIMONDO	12	<b>-427</b>	0,73	128	-14	0,38	-14	1,22	24,02	0,14	0,14	99
532	059990268926	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	14	<b>-439</b>	0,73	130	-11	0,40	-14	0,98	20,97	0,26	1,05	99
533	059990271069	POMPILI LUIGI ED ELEONORA S.D.F.	14	<b>-443</b>	0,73	129	-14	0,38	-16	1,03	21,07	0,61	0,75	99
534	077990081853	AZ. AGR. GOLISCIANO EGIDIO	13	<b>-451</b>	0,74	125	-12	0,43	-13	1,15	25,74	-0,95	0,44	99
535	061990643490	FATTORIA REALE DI TORCINO	15	<b>-455</b>	0,73	123	-14	0,33	-13	1,13	20,43	0,17	0,17	99
536	061990536434	PETRILLO GIUSEPPE 2	14	<b>-456</b>	0,70	120	-14	0,34	-16	0,93	17,91	0,14	0,15	99
537	059990261117	S. VITO SOC. AGR. P. PARENTE SNC	14	<b>-488</b>	0,70	123	-15	0,41	-23	0,86	21,27	0,16	0,16	99
538	061990531575	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. ARL	13	<b>-491</b>	0,72	124	-18	0,34	-20	1,22	21,17	0,11	0,14	99
539	061990327030	CORSO FRANCESCA	09	<b>-530</b>	0,72	122	-16	0,42	-21	1,08	24,39	0,31	-0,65	99
540	059990261113	S. VITO SOC. AGR. P. PARENTE SNC	14	<b>-544</b>	0,72	120	-19	0,34	-23	1,04	19,77	0,16	0,16	99
541	065990394346	BUBALUS-BUPHANIA-GENUS A.R.L.	15	<b>-558</b>	0,72	123	-19	0,42	-27	1,01	21,51	0,17	0,17	99