

INDICE PROFITABILITA'

N° 14 marzo 2024

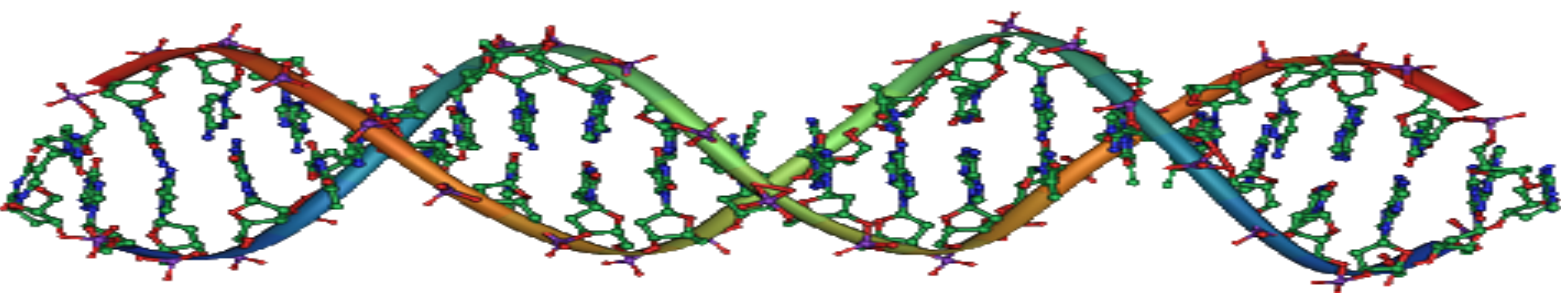


Foto di copertina di Chiara Caso.

Si ringrazia per la concessione all'uso le aziende associate De Matteo Angelo e De Matteo Franco di Caiazzo (CE)

INDICE PROFITABILITA'

N° 14 - marzo 2024

Note Illustrative

Obiettivo

La selezione della bufala da latte deve mirare a migliorare il profitto aziendale di ogni bufala, per giorno di vita.

Il profitto di una bufala da latte è dato principalmente dalla quantità di latte prodotto dall'animale nel corso della lattazione, per il numero di lattazioni e la lunghezza del ciclo produttivo.

Tuttavia, prima che la bufala cominci a produrre latte, l'allevatore deve sostenere dei costi iniziali di allattamento, svezzamento ed accrescimento, fino a portare l'animale al peso ideale per la prima fecondazione, concepimento e parto.

Oltre alla produzione di latte, l'età al primo parto e l'intervallo interparto rappresentano due fattori che influenzano il profitto derivante da una bufala per giorno di vita. Infatti, raggiunta l'età feconda, ogni giorno in cui l'animale non si ingravida rappresenta un costo per l'allevatore, non solo di alimentazione, ma anche di mancato reddito derivante dalla produzione di latte.

L'obiettivo di questo indice è quello di quantificare il profitto di una bufala per giorno di vita a partire dal valore del latte totale prodotto decurtato dai costi di alimentazione per asciutta e lattazione, per quelli sostenuti per il raggiungimento dell'età al primo parto (allattamento, svezzamento, accrescimento), con penalizzazioni per interparti troppo lunghi ed età al primo parto tardivo.

L'equazione per il calcolo dell'Indice Profittabilità (IPday) è la seguente:

$$\text{IPday} = \text{Latte totale} * 1,2 - \text{giorni asciutta} * 2 - \text{giorni lattazione} * 3 - P1 - P2$$

Eventuali Penalizzazioni

- Se un intervallo interparto è superiore a 450 gg all'IPday verrà applicata una penalizzazione

$$P1 = (\text{Giorni interparto} - 450) * 5$$

- Se l'età al primo parto è superiore a 1.110 gg (37 mesi), allora all'IPday verrà applicata una penalizzazione:

$$P2 = (\text{Età al primo parto in giorni} - 1.110) * 5$$

Nota:

L'Indice IPday è stato validato dal Comitato Tecnico Scientifico riunitosi negli uffici di RIS Bufala il giorno 30 luglio 2018. In tale data è stata apportata la modifica di penalizzare le bufale con età al primo parto superiore a 37 mesi (media generale della popolazione).

Dati

141.034 lattazioni di 48.237 bufale distribuite nelle province di CE, CN, FG, GR, LT, MT, PZ, SA, TO sono state utilizzate per il calcolo del valore genetico dell'Indice Profittabilità (IPday) 14 di marzo 2024.

L'indice profittabilità, IPday è espresso in mamancoins per giorno di vita.

Il mamacoins è una "moneta virtuale" che ci permette di avere un parametro di riferimento confrontabile nel tempo che non viene influenzato dalle fluttuazioni della moneta reale.

L'IPday medio è risultato 2,202 mamancoins per giorno di vita con una deviazione standard di 1,20 mamancoins.

Modello

Il modello misto BLUP Animal Model è stato utilizzato per predire il valore genetico della profittabilità per giorno di vita delle bufale e dei tori. Le osservazioni (IPday) sono state aggiustate per l'effetto della destagionalizzazione dei parti inserendo nel modello come fattori fissi l'anno e il mese di nascita.

Gli IPday sono stati confrontati all'interno dei gruppi di contemporaneità delle bufale nate nello stesso anno, nello stesso mese e nella stessa azienda.

Editing dati e pubblicabilità degli Indici Genetici dei Tori in F.A.

Come stabilito e approvato nell'ultimo Comitato Tecnico Scientifico di Novembre 2022, per raggiungere ed ottenere dati più precisi e affidabili sono stati inseriti diversi filtri sul controllo delle lattazioni che sono incamerate attraverso il flusso dati.

Quando la nuova procedura di indicizzazione scarta dei record perché non congrui, essi vengono scritti su file di errore che sono gestiti dall'ufficio Centrale del Libro Genealogico che provvede a verificarli con l'allevatore e ove possibile, eventualmente correggerli in modo da poterli utilizzare nella successiva valutazione genetica e quindi recuperare osservazioni corrette utili ad accurare la stima.

Gli scarti più importanti si riferiscono a quanto di seguito brevemente descritto:

- Sono scartate le lattazioni inferiori ai 1000 kg di latte e con durata inferiore ai 100 giorni;
- Si effettua una verifica sui giorni di lattazione, è calcolata la differenza tra data asciutta e data parto e si verifica che essa corrisponda ai giorni di lattazione ricevuti nel flusso;
- Sono scartate le lattazioni con interparto inferiore a 280 giorni ed eventualmente con asciutte negative;
- Sono scartati i record che presentano asciutte superiori ai 500 giorni;
- Sono scartati i soggetti che presentano un'età al primo parto inferiore ai 700 giorni o superiore ai 1460 giorni.

Gli indici che presentano un'accuratezza inferiore allo 0,1 sono scartati perché presentano un'attendibilità talmente bassa da non essere scientificamente validi.

L'IPday per i tori in F.A. è pubblicato solo se presenta un'accuratezza di almeno 0,75 con 15 figlie distribuite in almeno 3 allevamenti.

Ereditabilità

L'ereditabilità dell'Indice Profittabilità di una bufala per giorno di vita (IPday) è risultata dello $0,27 \pm 0,005$.

Essa è stata calcolata utilizzando N=2.634 soggetti con padre testato compatibile.

Base genetica

Il valore genetico dell'IPday della popolazione in esame è aggiustato per il valore genetico medio delle bufale nate nel 2015 con almeno una lattazione chiusa o conclusa, che rappresenta la base genetica di riferimento ed è risultata uguale a 0,14 mamacoin/day.

Istruzioni per la lettura

Ad ogni indice genetico profittabilità è associato un valore di rank e accuratezza.

L'Accuratezza è un valore percentuale che varia da 0% a 100% ed indica l'attendibilità dell'indice stesso. Dipende dal numero di informazioni che entrano nel calcolo della valutazione genetica di una bufala.

Per esempio: informazioni del pedigree (padre e madre), numero di lattazioni e dati delle lattazioni.

Il valore dell'accuratezza varia in funzione dell'ereditabilità del carattere in esame.

Maggiore è l'ereditabilità del carattere e minore è il numero di informazioni necessarie per aumentare l'accuratezza di un indice.

Valori di accuratezza bassi, inferiori allo 0,30, sono comuni in indici pedigree, per esempio nella valutazione di manze di cui non si dispone ancora del fenotipo produttivo.

Valori di accuratezza elevati, uguali o superiori allo 0,75, indicano una elevata mole di dati disponibili per la valutazione genetica di un carattere in un determinato animale. Questa tipologia di accuratezza, può definire l'indice genetico di un toro provato, di cui si hanno a disposizione i dati produttivi di numerose figlie presenti in diverse aziende.

L'Accuratezza è un valore da guardare in contemporanea con il valore dell'indice genetico. Essa infatti indica il grado di accuratezza, ci dice cioè di quanto la stima del valore genetico di un soggetto può essere più o meno vicina al valore reale (che non conosciamo e non conosceremo).

Il Rank indica la posizione che riveste l'animale nella popolazione rispetto al suo valore genetico per un particolare indice.

Il Rank ha un valore da 0 a 99. Se il valore genetico di un animale è tale da collocarlo nel Rank 99 all'interno della popolazione, vorrà dire che quell'animale si trova all'interno del miglior 1% della popolazione in esame. Se fosse Rank 98, vorrà dire che l'animale si colloca nel miglior 2% della popolazione, e così via.

L'Indice Profittabilità indica quanto profitto (o perdita di guadagno) l'allevatore potenzialmente ottiene da una bufala, per giorno di vita. E' calcolato sulla base dei giorni di interparto, età al primo parto e produzione di latte, in una equazione in cui al profitto ottenibile dalla produzione di latte di una bufala, sono decurtati i costi di alimentazione per le diverse categorie di animali (lattazione, asciutta, accrescimento, allattamento, svezzamento), nonché perdite di guadagno (non produzione di latte) nel caso di interparti superiori alla media ed età al primo parto superiori alla media di popolazione.

Il modello di calcolo tiene conto dell'effetto destagionalizzazione dei parti in modo da non penalizzare i soggetti 'tardivi' per destagionalizzazione. Il valore dell'indice è espresso in mamacoins.

Per dare all'indice una valenza pratica, ogni mamacoin è convenzionalmente uguale a 1 euro.

Nuovi tori indicizzati



DIRECTION
IT077990070962
1,00 mamacoin/day



MUSOLINO
IT059990214893
0,72 mamacoin/day



GUERRIERO
IT004991339144
0,08 mamacoin/day



STARWARS
IT004991408130
0,01 mamacoin/day

Tabella 1a - Tori provati positivi in ordine decrescente di Indice Profitabilità

N°	NOME	MATRICOLA	ALLEVAMENTO	CENTRO TORI	MAMACoin/DAY	ACC	FIGLIE
1	MALANDRINO III	054CR003C174	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	1,93	0,95	55
2	GOKU DA IZANO	019500148587	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	1,35	0,97	110
3	JESCE SOLE	061000057361	AZ. GAROFALO R.S.L.	CHIAACCHIERINI	1,26	0,97	133
4	ZERBIO	003990022938	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	1,20	0,98	188
5	ALL BLACK	077990045507	SOC. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	1,05	0,85	23
6	DIRECTION*	077990070962	SOC. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	1,00	0,82	17
7	LUCKY DA IZANO	019500348511	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	0,94	0,96	113
8	OMBRA 'E NISCIUNO	061990154393	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	CHIAACCHIERINI	0,93	0,89	40
9	SPARTACUS	065990005857	AZ. AGR. MORESE S.S.	CO.FA. - GB GENETICS	0,91	0,93	60
10	JAFAR DA IZANO	054CR003C167	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	0,87	0,90	22
11	PASSATORE	059990158982	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	INTERMIZOO	0,84	0,84	23
12	BLACKSTAR	077990070817	SOC. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	0,80	0,91	49
13	GOKHAN	003990088091	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	0,76	0,84	22
14	MUSOLINO*	059990214893	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	INTERMIZOO	0,72	0,81	17
15	O-B ONE DA IZANO	019500215620	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	0,70	0,98	176
16	TORCINO	061000104834	AGRICOLA VITALE S.R.L.	CO.FA. - GB GENETICS	0,66	0,91	45
17	URANIO	004991408077	ALL. MORIS CARAGLIO S.S.	GB GENETICS	0,60	0,85	22
18	OBELIX MIG	061990527312	AZ. MIGLIACCIO GIOACCHINO	CHIAACCHIERINI	0,46	0,87	28
19	OTELLO	019990352839	AZ. AGR. CAFFI S.R.L.	GB GENETICS	0,39	0,88	31
20	CIRIPICCHIO	065800814207	ALL. DE STEFANO E GALZERANO	CHIAACCHIERINI	0,39	0,94	41
21	MASANIELLO	065000263455	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIAACCHIERINI	0,35	0,95	104
22	LALLO	059990091153	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIAACCHIERINI	0,30	0,92	54
23	MASCALZONE LATINO	059990141979	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIAACCHIERINI	0,29	0,80	19
24	MINIERA	059990036392	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIAACCHIERINI	0,28	0,91	48
25	ARTE-TECA	059990091193	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIAACCHIERINI	0,27	0,86	30
26	ETTORE	065800812381	AZ. AGR. ETTORRE BELLELLI	CO.FA. - GB GENETICS	0,27	0,86	23
27	CICLOPE	003990049239	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	0,25	0,84	20
28	RICCO PADRONE	061990154413	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	CHIAACCHIERINI	0,24	0,86	27
29	FAVELLA CAESAR JONIO	078990141432	SUD RIENERGY SOC.AGR.SRL	CHIAACCHIERINI	0,19	0,91	44
30	BRIGANTE	061990314702	SOC. AGR. VOLTURNO S.S.	CHIAACCHIERINI	0,15	0,86	31
31	CAESAR DA IZANO	019500148631	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	0,14	0,98	182
32	CIRCE I	059000066852	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	CHIAACCHIERINI	0,13	0,89	29
33	RAINBOW	077990043316	SOC. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	0,13	0,88	33
34	POSITANO	065990105109	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIAACCHIERINI	0,12	0,92	48
35	GUERRIERO*	004991339144	ALL. MORIS CARAGLIO S.S.	GB GENETICS	0,08	0,84	21
36	MANDRAKE	065990065714	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIAACCHIERINI	0,07	0,87	31
37	BELLE 'E PAPA'	065000263360	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIAACCHIERINI	0,05	0,85	22
38	STARWARS*	004991408130	ALL. MORIS CARAGLIO S.S.	GB GENETICS	0,01	0,86	24

*: Toro in prima uscita

**: Toro in prima uscita per effetto delle delibere del CTS del 24.11.2022

Tabella 1b - Tori provati negativi in ordine decrescente di Indice Profittabilità

N°	NOME	MATRICOLA	ALLEVAMENTO	CENTRO TORI	MAMACoin/DAY	ACC	FIGLIE
1	BATIMAN	003990040535	SOC. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	-0,07	0,89	36
2	ISIDORO	059990220949	AZ. AGR. CAPRARELLI	GB GENETICS	-0,07	0,85	26
3	BASULU	003990040587	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	-0,10	0,91	47
4	ORO MEDITERRANEO	059990127603	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIAcCHIERINI	-0,11	0,90	41
5	ALEX	003990028287	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	-0,18	0,85	23
6	COLOSSEO	061990307853	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	CHIAcCHIERINI	-0,18	0,91	52
7	ACHILLE DORIA	065000362269	S.A.B. SRL	CHIAcCHIERINI	-0,34	0,88	35
8	RAGGIO DI SOLE	059990197834	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIAcCHIERINI	-0,38	0,89	36
9	BRILLANTE	059990124365	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIAcCHIERINI	-0,49	0,80	16
10	ATON DAL PARCO	071990106584	IL PARCO SOC. AGR. ZOOT.	CHIAcCHIERINI	-0,58	0,89	38

*: Toro in prima uscita

**: Toro in prima uscita per effetto delle delibere del CTS del 24.11.2022

Tabella 2 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
1	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990206260	2007	061990018144	1,44	0,69	99
2	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061990635177	2015	061990434039	1,34	0,65	99
3	SA	MORESE FILIPPO	065990474986	2016	ZERBIO	1,33	0,70	99
4	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527566	2014	ZERBIO	1,29	0,70	99
5	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310814	2017	DIRECTION	1,27	0,69	99
6	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243100	2014	BERNARDO	1,27	0,70	99
7	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990322957	2010	061000720542	1,25	0,69	99
8	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770378	2017	JESCE SOLE	1,22	0,71	99
9	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171660	2011	GOKU DA IZANO	1,21	0,71	99
10	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990531133	2013	ZERBIO	1,20	0,72	99
11	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251834	2014	059990089160	1,19	0,68	99
12	SA	MORESE FILIPPO	065990474982	2016	ZERBIO	1,16	0,71	99
13	SA	CERRONE MARINA	065990392817	2015	MALANDRINO III	1,16	0,70	99
14	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866464	2010	004990340035	1,14	0,69	99
15	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991155394	2012	004990340035	1,13	0,75	99
16	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770330	2017	004991339135	1,13	0,67	99
17	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339031	2014	O-B ONE DA IZANO	1,13	0,73	99
18	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770250	2017	MALANDRINO III	1,13	0,71	99
19	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475038	2012	CAESAR DA IZANO	1,12	0,73	99
20	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375436	2010	GOKU DA IZANO	1,11	0,76	99
21	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990784281	2010	004990340031	1,10	0,74	99
22	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527474	2014	MASANIELLO	1,10	0,71	99
23	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474987	2012	ZERBIO	1,09	0,74	99
24	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991237853	2013	004990340035	1,08	0,71	99
25	SA	CERRONE MARINA	065990488625	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	1,08	0,70	99
26	SA	MORESE GIUSEPPE	065990328981	2013	065990215156	1,08	0,65	99
27	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838327	2018	DIRECTION	1,07	0,69	99
28	SA	MORESE FILIPPO	065990475009	2017	ZERBIO	1,06	0,72	99
29	SA	CERRONE MARINA	065990162552	2009	O-B ONE DA IZANO	1,06	0,73	99
30	SA	MORESE FILIPPO	065990328134	2013	JESCE SOLE	1,06	0,71	99
31	SA	MORESE GIUSEPPE	065990258202	2011	071990060206	1,06	0,66	99
32	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584276	2016	MUSOLINO	1,05	0,68	99
33	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991408035	2014	ZERBIO	1,04	0,69	99
34	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528783	2013	061990329198	1,03	0,65	99
35	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251807	2014	ALL BLACK	1,03	0,67	99
36	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375481	2011	061990158594	1,01	0,67	99
37	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990169498	2006	061990018144	1,00	0,70	99
38	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990305298	2009	061990018144	1,00	0,68	99
39	SA	CERRONE MARINA	065990337037	2013	065990187688	0,99	0,66	99
40	SA	MORESE FILIPPO	065990308618	2012	LUCKY DA IZANO	0,98	0,68	99
41	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545895	2015	JESCE SOLE	0,98	0,73	99
42	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990677087	2016	061990097142	0,98	0,63	99
43	SA	MORESE FILIPPO	065990430482	2015	OMBRA 'E NISCIUNO	0,98	0,72	99
44	SA	MORESE FILIPPO	065990301403	2012	065990065577	0,98	0,70	99
45	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838335	2018	DIRECTION	0,98	0,68	99
46	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990148323	2009	MINIERA	0,97	0,73	99
47	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990476260	2013	061990175727	0,96	0,64	99
48	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864838	2018	ZERBIO	0,95	0,71	99
49	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990738146	2009	004990340035	0,95	0,71	99
50	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770211	2017	VIVALDI DI CASABIANCA	0,94	0,69	99
51	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411758	2015	OMBRA 'E NISCIUNO	0,94	0,69	99
52	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693386	2016	061990502086	0,94	0,67	99
53	SA	CERRONE MARINA	065990337027	2013	065990187682	0,94	0,67	99
54	SA	MORESE GIUSEPPE	065990399479	2015	071990124147	0,94	0,71	99
55	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411773	2015	ZERBIO	0,93	0,72	99
56	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990121547	2010	GOKU DA IZANO	0,93	0,67	99
57	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468652	2015	O-B ONE DA IZANO	0,93	0,71	99
58	SA	MORESE FILIPPO	065990553081	2018	065990308616	0,93	0,66	99
59	SA	CERRONE MARINA	065990187667	2008	O-B ONE DA IZANO	0,92	0,77	99
60	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584216	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	0,92	0,71	99

Tabella 2 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
61	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990433704	2012	061990195513	0,92	0,67	99
62	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990644685	2015	061990445443	0,91	0,66	99
63	SA	MORESE GIUSEPPE	065990258193	2011	SPARTACUS	0,91	0,71	99
64	SA	MORESE GIUSEPPE	065990225594	2010	065990065693	0,91	0,69	99
65	SA	MORESE FILIPPO	065990447479	2016	065990270668	0,91	0,65	99
66	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990311747	2010	ZERBIO	0,90	0,70	99
67	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339034	2014	BRIGANTE	0,90	0,72	99
68	SA	CERRONE MARINA	065990124079	2007	065000263481	0,90	0,73	99
69	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450682	2016	BLACKSTAR	0,89	0,66	99
70	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375466	2011	CIRIPICCHIO	0,88	0,75	99
71	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990212006	2013	076990121467	0,88	0,63	99
72	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475016	2012	ZERBIO	0,87	0,73	99
73	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710878	2016	MUSOLINO	0,87	0,68	99
74	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	065990215151	2009	065990065577	0,87	0,69	99
75	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478423	2016	BLACKSTAR	0,87	0,70	99
76	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838150	2017	004991155468	0,86	0,67	99
77	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990323009	2010	GOKU DA IZANO	0,86	0,72	99
78	LT	PRETE CAROLINA	059990196058	2011	GOKU DA IZANO	0,86	0,66	99
79	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321169	2016	059990148047	0,86	0,69	99
80	SA	CERRONE MARINA	065990230191	2010	065990111964	0,86	0,69	99
81	SA	MORESE GIUSEPPE	065990225577	2010	065990065578	0,85	0,71	99
82	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376934	2015	BLACKSTAR	0,85	0,72	99
83	LT	PRETE CAROLINA	059990176824	2011	ZERBIO	0,84	0,72	99
84	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990562965	2008	004990256061	0,84	0,62	99
85	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990896769	2010	004990340031	0,84	0,69	99
86	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171715	2012	076990121494	0,84	0,64	99
87	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770290	2017	DIRECTION	0,84	0,69	99
88	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268947	2015	ZERBIO	0,83	0,68	99
89	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838168	2017	URANIO	0,82	0,71	99
90	SA	MORESE FILIPPO	065990369953	2014	065990159039	0,82	0,65	99
91	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264395	2015	076990171661	0,82	0,68	99
92	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330447	2010	CAESAR DA IZANO	0,81	0,74	99
93	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339046	2014	O-B ONE DA IZANO	0,81	0,72	99
94	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546293	2013	LUCKY DA IZANO	0,81	0,70	99
95	SA	MORESE FILIPPO	065990474956	2016	ZERBIO	0,80	0,71	99
96	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770350	2017	004990340035	0,80	0,70	99
97	SA	MORESE FILIPPO	065990340098	2013	065990105349	0,80	0,64	99
98	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644087	2015	ZERBIO	0,79	0,71	99
99	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770261	2017	MALANDRINO III	0,79	0,71	98
100	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478628	2018	ZERBIO	0,78	0,71	98
101	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770264	2017	004990340035	0,78	0,71	98
102	SA	MORESE FILIPPO	065990301422	2012	065990178691	0,78	0,64	98
103	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693414	2016	ZERBIO	0,77	0,71	98
104	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171713	2012	BASULU	0,77	0,71	98
105	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991155450	2013	004990340035	0,77	0,73	98
106	SA	MORESE FILIPPO	065990399401	2014	ZERBIO	0,76	0,72	98
107	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503362	2013	SUPER FEFE'	0,76	0,69	98
108	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816198	2017	JESCE SOLE	0,76	0,71	98
109	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991155395	2012	004990784226	0,75	0,65	98
110	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468658	2015	O-B ONE DA IZANO	0,75	0,71	98
111	SA	CERRONE MARINA	065990273365	2012	ORO MEDITERRANEO	0,75	0,70	98
112	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693362	2015	JESCE SOLE	0,75	0,72	98
113	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	076990171679	2011	JESCE SOLE	0,75	0,71	98
114	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595935	2019	JESCE SOLE	0,75	0,68	98
115	SA	CERRONE MARINA	065990255918	2011	065990078824	0,75	0,70	98
116	SA	MORESE GIUSEPPE	065990399460	2015	065990225622	0,75	0,62	98
117	SA	MORESE FILIPPO	065990382215	2014	065990241744	0,75	0,65	98
118	SA	MORESE GIUSEPPE	065990440872	2016	071990124147	0,75	0,69	98
119	SA	MORESE GIUSEPPE	065990500819	2017	ZERBIO	0,74	0,71	98
120	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864835	2018	ZERBIO	0,74	0,72	98

Tabella 2 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
121	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990212059	2013	O-B ONE DA IZANO	0,74	0,73	98
122	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450681	2016	PASSATORE	0,74	0,68	98
123	CE	AZ. AGR. SANTO PAOLO ANNA	061990411949	2011	061990128537	0,74	0,66	98
124	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991546005	2015	004990340035	0,73	0,72	98
125	SA	CERRONE MARINA	065990314351	2013	MASCALZONE LATINO	0,73	0,71	98
126	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268872	2013	JESCE SOLE	0,73	0,69	98
127	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432756	2011	061990158634	0,73	0,71	98
128	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381721	2011	061990158914	0,73	0,67	98
129	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376949	2015	BLACKSTAR	0,73	0,72	98
130	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991408062	2014	ZERBIO	0,72	0,74	98
131	SA	MORESE FILIPPO	065990430460	2015	GOKU DA IZANO	0,72	0,71	98
132	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990130134	2008	LUCKY DA IZANO	0,72	0,71	98
133	SA	MORESE FILIPPO	065990328131	2013	JESCE SOLE	0,72	0,71	98
134	SA	CERRONE MARINA	065990392829	2015	065990219241	0,72	0,65	98
135	SA	CERRONE MARINA	065990314343	2013	065990219259	0,72	0,68	98
136	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478620	2017	ZERBIO	0,71	0,68	98
137	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990125963	2011	IL MAGNIFICO	0,71	0,70	98
138	SA	MORESE FILIPPO	065990399400	2014	JESCE SOLE	0,71	0,73	98
139	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990329241	2010	061990083497	0,71	0,70	98
140	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339104	2014	ZERBIO	0,70	0,68	98
141	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990484651	2012	061990215294	0,70	0,67	98
142	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339035	2014	COLOSSEO	0,70	0,71	98
143	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899819	2018	061990584784	0,70	0,66	98
144	SA	MORESE FILIPPO	065990430446	2015	065990241759	0,70	0,67	98
145	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816219	2017	ZERBIO	0,69	0,70	98
146	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381190	2011	O-B ONE DA IZANO	0,69	0,72	98
147	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488475	2013	ALL BLACK	0,69	0,72	98
148	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991695943	2016	004990340035	0,68	0,69	98
149	SA	MORESE FILIPPO	065990410785	2015	065990241744	0,68	0,65	98
150	SA	MORESE GIUSEPPE	065990500800	2017	071990124147	0,68	0,69	98
151	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243048	2014	076990121453	0,68	0,64	98
152	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693407	2016	ZERBIO	0,67	0,73	98
153	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171668	2011	GOKU DA IZANO	0,67	0,68	98
154	SA	MORESE GIUSEPPE	065990287714	2012	CAESAR DA IZANO	0,67	0,73	98
155	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710903	2016	LUCKY DA IZANO	0,67	0,70	98
156	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310837	2017	076990212032	0,67	0,68	98
157	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478591	2017	GOKHAN	0,66	0,70	98
158	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548670	2013	LUCKY DA IZANO	0,66	0,70	98
159	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287359	2015	MOZ'ART	0,66	0,70	98
160	SA	CERRONE MARINA	065990448994	2016	065990353659	0,66	0,64	98
161	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243034	2014	076990171669	0,66	0,67	98
162	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468635	2015	ALL BLACK	0,66	0,71	98
163	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339203	2014	LUCKY DA IZANO	0,65	0,72	97
164	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990234063	2007	061990018144	0,65	0,68	97
165	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432804	2011	061990042442	0,65	0,68	97
166	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375404	2010	061990158635	0,65	0,67	97
167	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990687240	2016	061990366529	0,65	0,65	97
168	SA	MORESE FILIPPO	065990351826	2014	065990105334	0,64	0,64	97
169	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865010	2018	ZERBIO	0,63	0,70	97
170	SA	MORESE GIUSEPPE	065990287758	2013	MALANDRINO III	0,63	0,69	97
171	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990783082	2017	061990482595	0,63	0,66	97
172	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990837938	2018	ZERBIO	0,62	0,72	97
173	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990323200	2010	CAESAR DA IZANO	0,62	0,67	97
174	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450669	2016	COLOSSEO	0,62	0,69	97
175	SA	CERRONE MARINA	065990314307	2012	065990187682	0,62	0,69	97
176	SA	MORESE FILIPPO	065990382227	2014	065990241744	0,62	0,66	97
177	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171690	2011	076990121467	0,62	0,67	97
178	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488493	2013	ALL BLACK	0,62	0,68	97
179	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344622	2016	BLACKSTAR	0,62	0,71	97
180	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710830	2016	ZERBIO	0,61	0,72	97

Tabella 2 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
181	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770280	2017	CICLOPE	0,61	0,71	97
182	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770287	2017	GOKHAN	0,61	0,71	97
183	SA	CERRONE MARINA	065990314327	2012	O-B ONE DA IZANO	0,61	0,72	97
184	SA	MORESE GIUSEPPE	065990399450	2015	LUCKY DA IZANO	0,61	0,73	97
185	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990814953	2017	APPIO	0,61	0,66	97
186	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330331	2009	061990042368	0,61	0,71	97
187	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514884	2014	061990323395	0,61	0,63	97
188	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990738198	2009	004990340031	0,60	0,74	97
189	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710752	2015	LUCKY DA IZANO	0,60	0,73	97
190	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	065990287721	2012	059990122734	0,60	0,63	97
191	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004991770212	2017	AGRIPPA	0,60	0,68	97
192	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990304092	2010	061990119674	0,60	0,70	97
193	SA	MORESE FILIPPO	065990474981	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	0,60	0,71	97
194	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503850	2014	MASANIELLO	0,60	0,70	97
195	SA	MORESE GIUSEPPE	065990358084	2014	071990124147	0,60	0,66	97
196	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991663025	2016	GOKHAN	0,59	0,70	97
197	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696074	2017	004990340035	0,59	0,71	97
198	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109533	2019	STARWARS	0,59	0,70	97
199	SA	MORESE FILIPPO	065990328103	2013	GOKU DA IZANO	0,59	0,71	97
200	SA	MORESE FILIPPO	065990399385	2014	JESCE SOLE	0,59	0,72	97
201	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243084	2014	076990211977	0,59	0,70	97
202	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991042982	2011	ZERBIO	0,58	0,72	97
203	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154017	2009	GOKU DA IZANO	0,58	0,74	97
204	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545891	2018	CAESAR DA IZANO	0,58	0,72	97
205	CE	F.LLi GAROFALO S.A.S.	076990211968	2012	JESCE SOLE	0,58	0,70	97
206	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545990	2015	MOZ'ART	0,58	0,71	97
207	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990687203	2015	061990366529	0,58	0,66	97
208	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478617	2017	ZERBIO	0,57	0,70	97
209	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411777	2016	ZERBIO	0,57	0,75	97
210	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693381	2016	ZERBIO	0,57	0,70	97
211	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990784208	2009	ALEX	0,57	0,72	96
212	SA	MORESE GIUSEPPE	065990329029	2013	MALANDRINO III	0,57	0,71	97
213	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696049	2017	PAPA CIRO	0,57	0,68	96
214	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990995658	2011	JESCE SOLE	0,57	0,72	96
215	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527990	2015	061990413555	0,57	0,64	97
216	SA	MORESE GIUSEPPE	065990500844	2018	OBELIX MIG	0,57	0,68	97
217	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268866	2013	065990205630	0,57	0,69	97
218	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251758	2013	ALL BLACK	0,57	0,71	96
219	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990896866	2011	004990340035	0,56	0,70	96
220	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514791	2013	SPARTACUS	0,56	0,67	96
221	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696038	2016	004990486160	0,55	0,70	96
222	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548668	2013	CAESAR DA IZANO	0,55	0,72	96
223	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990413628	2012	LUCKY DA IZANO	0,55	0,70	96
224	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243097	2014	076990121467	0,55	0,63	96
225	SA	MORESE FILIPPO	065990447474	2016	ZERBIO	0,54	0,72	96
226	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838311	2018	STARWARS	0,54	0,70	96
227	SA	CERRONE MARINA	065990230159	2010	GOKU DA IZANO	0,54	0,71	96
228	LT	PRETE CAROLINA	059990176835	2011	OMBRA 'E NISCIUNO	0,54	0,69	96
229	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264365	2015	076990171661	0,54	0,69	96
230	SA	MORESE FILIPPO	065990410771	2015	ZERBIO	0,53	0,73	96
231	SA	MORESE FILIPPO	065990399420	2015	ZERBIO	0,53	0,70	96
232	SA	CERRONE MARINA	065990547413	2018	NAPOLEONE	0,53	0,68	96
233	SA	MORESE GIUSEPPE	065990287753	2012	GOKU DA IZANO	0,53	0,72	96
234	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693380	2016	OTELLO	0,53	0,70	96
235	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110407	2013	PASSATORE	0,53	0,70	96
236	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478564	2017	MUSOLINO	0,53	0,70	96
237	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584288	2016	MUSOLINO	0,53	0,68	96
238	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990211981	2012	JESCE SOLE	0,53	0,70	96
239	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154045	2010	OMBRA 'E NISCIUNO	0,53	0,68	96
240	SA	CERRONE MARINA	065990547420	2018	065990273367	0,53	0,66	96

Tabella 2 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
241	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450656	2016	BLACKSTAR	0,53	0,73	96
242	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826051	2017	DIRECTION	0,53	0,64	96
243	SA	MORESE GIUSEPPE	065990440916	2017	ZERBIO	0,52	0,70	96
244	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899851	2018	ZERBIO	0,52	0,71	96
245	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816225	2017	ZERBIO	0,52	0,72	96
246	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990995622	2011	004990486160	0,52	0,73	96
247	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595944	2019	O-B ONE DA IZANO	0,52	0,70	96
248	SA	MORESE FILIPPO	065990399408	2015	LUCKY DA IZANO	0,52	0,71	96
249	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990212039	2013	PASSATORE	0,52	0,71	96
250	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990330924	2010	061990180500	0,52	0,68	96
251	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770252	2017	BASULU	0,51	0,70	95
252	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990896771	2010	004990340031	0,51	0,73	95
253	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514659	2013	061990279855	0,51	0,66	96
254	SA	MORESE FILIPPO	065990410766	2015	065990215170	0,51	0,65	96
255	SA	MORESE GIUSEPPE	065990500776	2017	071990124147	0,51	0,68	96
256	SA	MORESE GIUSEPPE	065990500865	2018	GOKU DA IZANO	0,50	0,71	95
257	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548662	2013	LUCKY DA IZANO	0,50	0,73	95
258	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990121510	2009	076000039406	0,50	0,62	95
259	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468670	2015	ALL BLACK	0,50	0,72	95
260	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527906	2015	BERNARDO	0,50	0,71	95
261	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990482607	2012	BATIMAN	0,49	0,73	95
262	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866345	2010	004990340031	0,49	0,74	95
263	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545959	2015	004990340035	0,49	0,71	95
264	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990402534	2011	GOKU DA IZANO	0,49	0,71	95
265	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171635	2010	O-B ONE DA IZANO	0,49	0,73	95
266	SA	MORESE FILIPPO	065990399411	2015	LUCKY DA IZANO	0,49	0,70	95
267	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302397	2016	059990109444	0,49	0,71	95
268	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990850168	2017	ISIDORO	0,49	0,69	95
269	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990305290	2008	061990018146	0,49	0,69	95
270	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990645550	2015	061990323212	0,49	0,63	95
271	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514711	2013	061990323355	0,49	0,63	95
272	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450725	2016	CAESAR DA IZANO	0,48	0,68	95
273	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381196	2011	CAESAR DA IZANO	0,48	0,72	95
274	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589162	2014	O-B ONE DA IZANO	0,48	0,73	95
275	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478615	2017	LUCKY DA IZANO	0,48	0,70	95
276	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478421	2016	LUCKY DA IZANO	0,48	0,66	95
277	SA	MORESE FILIPPO	065990447469	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	0,48	0,70	95
278	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589076	2014	061990279855	0,48	0,68	95
279	SA	MORESE GIUSEPPE	065990399506	2015	071990124147	0,48	0,69	95
280	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545872	2015	ZERBIO	0,47	0,66	95
281	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971488	2019	ZERBIO	0,47	0,70	95
282	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450660	2016	LUCKY DA IZANO	0,47	0,74	95
283	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548669	2013	LUCKY DA IZANO	0,47	0,75	95
284	SA	MORESE FILIPPO	065990328107	2013	LUCKY DA IZANO	0,47	0,68	95
285	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990877197	2018	JESCE SOLE	0,47	0,70	95
286	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268851	2012	JESCE SOLE	0,47	0,75	95
287	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990478117	2012	061990206204	0,47	0,69	95
288	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164328	2015	BRIGANTE	0,47	0,72	95
289	SA	MORESE FILIPPO	065990399380	2014	MASANIELLO	0,47	0,74	95
290	SA	MORESE GIUSEPPE	065990440846	2016	071990124147	0,47	0,68	95
291	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478554	2017	GOKHAN	0,46	0,69	94
292	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991926394	2018	STARWARS	0,46	0,69	94
293	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693451	2016	GOKU DA IZANO	0,46	0,71	94
294	CE	F.LLi GAROFALO S.A.S.	076990211991	2012	CAESAR DA IZANO	0,46	0,68	94
295	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990314363	2009	O-B ONE DA IZANO	0,46	0,71	94
296	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711628	2017	LALLO	0,46	0,73	94
297	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644108	2015	059990173596	0,46	0,68	94
298	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608033	2014	RICCO PADRONE	0,46	0,70	94
299	SA	MORESE GIUSEPPE	065990440823	2015	POSITANO	0,46	0,70	94
300	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696066	2017	BLACKSTAR	0,46	0,71	94

Tabella 2 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
301	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990850178	2017	DIRECTION	0,46	0,68	94
302	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693409	2016	ZERBIO	0,45	0,72	94
303	SA	MORESE GIUSEPPE	065990329016	2013	CAESAR DA IZANO	0,45	0,69	94
304	SA	MORESE GIUSEPPE	065990289823	2011	CAESAR DA IZANO	0,45	0,73	94
305	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970913	2019	FERRARI	0,45	0,65	94
306	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	065990587180	2019	065990440843	0,45	0,65	94
307	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595937	2019	RAINBOW	0,45	0,70	94
308	LT	PRETE CAROLINA	059990428063	2020	ELVIS	0,44	0,67	94
309	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990240778	2007	LUCKY DA IZANO	0,44	0,68	94
310	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468653	2015	LUCKY DA IZANO	0,44	0,71	94
311	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595924	2019	PASSATORE	0,44	0,70	94
312	SA	MORESE FILIPPO	065990351816	2013	BRIGANTE	0,44	0,70	94
313	SA	MORESE GIUSEPPE	065990399503	2015	065990225621	0,44	0,64	94
314	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990261493	2014	ALL BLACK	0,44	0,72	94
315	CE	IEMMA ALFREDO	061990477264	2013	ALL BLACK	0,44	0,70	94
316	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990356386	2010	ZERBIO	0,43	0,74	94
317	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696045	2016	004990486160	0,43	0,71	93
318	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990486156	2007	O-B ONE DA IZANO	0,43	0,76	93
319	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990877221	2018	061990482603	0,43	0,65	94
320	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864902	2018	061990527033	0,43	0,67	94
321	SA	MORESE FILIPPO	065990410802	2015	065990215176	0,43	0,64	94
322	SA	MORESE GIUSEPPE	065990399493	2015	071990124147	0,43	0,65	94
323	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376936	2015	RAINBOW	0,43	0,73	94
324	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899850	2018	ZERBIO	0,42	0,71	93
325	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478618	2017	ZERBIO	0,42	0,69	93
326	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678339	2016	OTELLO	0,42	0,72	93
327	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584798	2014	059990176526	0,42	0,64	93
328	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990426062	2016	MUSOLINO	0,42	0,67	93
329	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474986	2012	061990330357	0,42	0,62	93
330	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478635	2018	ZERBIO	0,41	0,68	93
331	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330366	2009	GOKU DA IZANO	0,41	0,71	93
332	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545945	2019	O-B ONE DA IZANO	0,41	0,70	93
333	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990097500	2009	LUCKY DA IZANO	0,41	0,74	93
334	SA	MORESE FILIPPO	065990474972	2016	JESCE SOLE	0,41	0,71	93
335	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999078	2020	JESCE SOLE	0,41	0,72	93
336	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503566	2013	061990260196	0,41	0,59	93
337	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990739947	2016	COLOSSEO	0,41	0,69	93
338	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488476	2013	ALL BLACK	0,41	0,70	93
339	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545919	2018	O-B ONE DA IZANO	0,40	0,72	93
340	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478642	2018	LUCKY DA IZANO	0,40	0,72	93
341	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711701	2017	OTELLO	0,40	0,69	93
342	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678553	2017	OTELLO	0,40	0,70	93
343	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990413179	2011	IL MAGNIFICO	0,40	0,69	93
344	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595917	2019	ORAZIO	0,40	0,68	93
345	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154068	2010	OMBRA 'E NISCIUNO	0,40	0,69	93
346	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865161	2018	OBELIX MIG	0,40	0,70	93
347	SA	MORESE FILIPPO	065990399419	2015	065990262425	0,40	0,61	93
348	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990282408	2015	ALL BLACK	0,40	0,71	93
349	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478555	2017	GOKHAN	0,39	0,69	92
350	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696027	2016	004990486160	0,39	0,71	92
351	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297120	2009	061990042355	0,39	0,71	92
352	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297255	2009	061990042355	0,39	0,74	92
353	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589080	2014	061990279855	0,39	0,66	92
354	SA	CERRONE MARINA	065990375000	2014	065990191702	0,39	0,68	92
355	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770216	2017	BASULU	0,38	0,71	92
356	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696078	2017	GOKHAN	0,38	0,71	92
357	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478553	2017	GOKHAN	0,38	0,65	92
358	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770324	2017	004991408111	0,38	0,65	92
359	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375470	2011	061990158634	0,38	0,71	92
360	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990476033	2012	061990288595	0,38	0,66	92

Tabella 2 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
361	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698599	2016	061990501333	0,38	0,63	92
362	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589179	2015	BERNARDO	0,38	0,70	92
363	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866426	2010	004990382466	0,37	0,65	91
364	SA	MORESE FILIPPO	065990430465	2015	GOKU DA IZANO	0,37	0,73	92
365	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390511	2012	LALLO	0,37	0,71	92
366	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411762	2015	LALLO	0,37	0,70	92
367	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297147	2009	061990042355	0,37	0,71	92
368	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990687245	2016	061990434006	0,37	0,66	92
369	SA	MORESE FILIPPO	065990447462	2016	065990226866	0,37	0,65	92
370	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990211982	2012	076990121482	0,37	0,63	92
371	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990261519	2014	ALL BLACK	0,37	0,69	91
372	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268953	2015	BLACKSTAR	0,37	0,71	91
373	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478481	2017	ZERBIO	0,36	0,67	91
374	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450726	2016	BASULU	0,36	0,69	91
375	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545861	2018	URANIO	0,36	0,67	91
376	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990454687	2012	O-B ONE DA IZANO	0,36	0,72	91
377	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573076	2014	LUCKY DA IZANO	0,36	0,68	91
378	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991695950	2016	PASSATORE	0,36	0,71	91
379	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865015	2018	RICCO PADRONE	0,36	0,70	91
380	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478594	2018	CAESAR DA IZANO	0,35	0,70	91
381	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990356426	2011	O-B ONE DA IZANO	0,35	0,70	91
382	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990502109	2013	061990227904	0,35	0,67	91
383	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164311	2015	BRIGANTE	0,35	0,71	91
384	SA	MORESE GIUSEPPE	065990399512	2015	071990124147	0,35	0,66	91
385	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990381961	2012	GOKU DA IZANO	0,34	0,71	90
386	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711635	2017	LALLO	0,34	0,71	91
387	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478559	2017	AGRIPPA	0,34	0,64	91
388	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931892	2019	061990548675	0,34	0,67	91
389	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899816	2018	061990584784	0,34	0,65	91
390	SA	MORESE FILIPPO	065990351788	2013	065990105341	0,34	0,61	91
391	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478580	2017	GOKHAN	0,33	0,70	90
392	CE	AZ. AGR. BORRATA ANTONIO ROSARIO	004991770341	2017	004990340035	0,33	0,70	90
393	SA	MORESE GIUSEPPE	065990287749	2012	CAESAR DA IZANO	0,33	0,70	90
394	CE	AZ. ZOOTECNICA TONZIELLO LUIGI	061990329638	2009	061990123841	0,33	0,63	90
395	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529170	2015	FAVELLA CAESAR JONIO	0,33	0,73	90
396	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644089	2015	O-B ONE DA IZANO	0,32	0,72	90
397	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545890	2018	AGRIPPA	0,32	0,67	90
398	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432926	2012	061990234996	0,32	0,69	90
399	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931878	2019	OBELIX MIG	0,32	0,68	90
400	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711662	2017	OBELIX MIG	0,32	0,69	90
401	SA	MORESE FILIPPO	065990475021	2017	065990226866	0,32	0,66	90

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230916	2013	2,15	0,71	99
2	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230937	2013	1,84	0,66	99
3	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268969	2015	1,73	0,68	99
4	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598398	2015	1,63	0,63	99
5	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230720	2013	1,61	0,68	99
6	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268927	2014	1,58	0,68	99
7	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230926	2013	1,56	0,68	99
8	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990159193	2010	1,54	0,69	99
9	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268833	2014	1,50	0,66	99
10	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230883	2013	1,49	0,69	99
11	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633637	2015	1,46	0,70	99
12	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177748	2011	1,46	0,71	99
13	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230919	2013	1,44	0,67	99
14	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230888	2013	1,40	0,67	99
15	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302481	2016	1,40	0,66	99
16	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268831	2014	1,38	0,70	99
17	SA	CERRONE MARINA	065990337016	2013	1,37	0,64	99
18	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598297	2014	1,37	0,69	99
19	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230871	2013	1,36	0,67	99
20	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230865	2013	1,36	0,69	99
21	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990234965	2007	1,35	0,73	99
22	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381686	2011	1,34	0,63	99
23	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230893	2013	1,32	0,63	99
24	SA	CERRONE MARINA	065990433949	2015	1,31	0,66	99
25	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268816	2014	1,30	0,68	99
26	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268913	2014	1,30	0,69	99
27	SA	CERRONE MARINA	065990337023	2013	1,28	0,64	99
28	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633687	2015	1,27	0,71	99
29	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192466	2011	1,27	0,71	99
30	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503743	2014	1,26	0,65	99
31	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598404	2015	1,26	0,70	99
32	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737461	2017	1,24	0,60	99
33	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990344757	2010	1,23	0,66	99
34	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584808	2015	1,23	0,70	99
35	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192415	2011	1,23	0,68	99
36	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990130179	2008	1,22	0,69	99
37	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990148335	2009	1,21	0,66	99
38	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608055	2015	1,20	0,74	99
39	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990072644	2006	1,19	0,63	99
40	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541539	2014	1,18	0,63	99
41	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375461	2011	1,18	0,62	99
42	SA	CERRONE MARINA	065990415059	2015	1,18	0,61	99
43	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251870	2014	1,18	0,63	99
44	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990329157	2010	1,17	0,65	99
45	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990374161	2014	1,17	0,60	99
46	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268979	2015	1,17	0,68	99
47	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990148147	2009	1,17	0,67	99
48	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990130023	2008	1,17	0,65	99
49	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268886	2014	1,16	0,66	99
50	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962690	2020	1,15	0,61	99
51	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598377	2015	1,15	0,71	99
52	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678303	2016	1,15	0,73	99
53	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192318	2011	1,15	0,72	99
54	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268861	2014	1,15	0,70	99
55	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321207	2017	1,15	0,67	99
56	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376862	2014	1,14	0,65	99
57	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990475971	2012	1,13	0,57	99
58	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678416	2016	1,13	0,61	99
59	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390411	2012	1,13	0,67	99
60	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657933	2015	1,13	0,68	99

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
61	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192191	2011	1,13	0,67	99
62	SA	MORESE FILIPPO	065990410775	2015	1,13	0,64	99
63	CE	DEMETER SOC. AGR. DI G. E D. LETIZIA SNC	061990582798	2014	1,12	0,63	99
64	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990252411	2011	1,12	0,62	99
65	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192194	2011	1,12	0,69	99
66	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475187	2013	1,11	0,64	99
67	LT	PRETE CAROLINA	059990342201	2017	1,10	0,71	99
68	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465047	2013	1,09	0,72	99
69	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268848	2014	1,09	0,70	99
70	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990072590	2006	1,08	0,62	99
71	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990314158	2009	1,08	0,69	99
72	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177563	2010	1,08	0,65	99
73	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693659	2016	1,08	0,71	99
74	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678576	2017	1,07	0,65	99
75	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192192	2011	1,07	0,67	99
76	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608003	2014	1,06	0,61	99
77	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608062	2015	1,06	0,71	99
78	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990130196	2009	1,06	0,63	99
79	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177615	2010	1,06	0,65	99
80	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310804	2016	1,06	0,68	99
81	SA	CERRONE MARINA	065990536968	2017	1,05	0,71	99
82	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962323	2019	1,04	0,60	99
83	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192319	2011	1,04	0,63	99
84	SA	CERRONE MARINA	065990353627	2013	1,04	0,72	99
85	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990987913	2019	1,03	0,60	99
86	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251825	2014	1,03	0,70	99
87	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268944	2015	1,03	0,67	99
88	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287371	2015	1,03	0,64	99
89	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608000	2014	1,02	0,67	99
90	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990332739	2014	1,02	0,62	99
91	SA	CERRONE MARINA	065990336995	2013	1,02	0,68	99
92	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990130147	2008	1,02	0,64	99
93	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268896	2014	1,02	0,70	99
94	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990607997	2014	1,01	0,61	99
95	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177576	2010	1,01	0,67	99
96	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432951	2012	1,01	0,65	99
97	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573081	2014	1,01	0,70	99
98	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503633	2014	1,00	0,60	99
99	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608104	2015	1,00	0,71	99
100	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633825	2015	0,99	0,62	99
101	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990900891	2019	0,99	0,60	99
102	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657921	2015	0,99	0,71	99
103	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990159326	2010	0,99	0,62	99
104	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990235022	2008	0,99	0,68	99
105	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737675	2018	0,98	0,60	99
106	SA	CERRONE MARINA	065990314319	2012	0,98	0,58	99
107	SA	CERRONE MARINA	065990337013	2013	0,98	0,66	99
108	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990432295	2011	0,98	0,72	99
109	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672417	2016	0,98	0,67	99
110	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268732	2014	0,98	0,69	99
111	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230914	2013	0,98	0,68	99
112	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737768	2018	0,97	0,61	99
113	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643526	2015	0,97	0,64	99
114	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189121	2016	0,97	0,74	99
115	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990109419	2007	0,97	0,66	99
116	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177672	2010	0,97	0,71	99
117	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990620709	2015	0,96	0,58	99
118	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608099	2015	0,96	0,61	99
119	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546355	2014	0,96	0,60	99
120	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450738	2016	0,96	0,60	99

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
121	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375393	2010	0,96	0,71	99
122	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268770	2014	0,96	0,70	99
123	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528950	2014	0,96	0,75	99
124	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151407	2013	0,96	0,68	99
125	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251838	2014	0,96	0,68	99
126	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782735	2017	0,95	0,61	99
127	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693579	2016	0,95	0,57	99
128	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775896	2017	0,95	0,62	99
129	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268804	2014	0,95	0,69	99
130	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251850	2014	0,95	0,66	99
131	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528924	2014	0,95	0,72	99
132	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478425	2017	0,95	0,72	99
133	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546277	2013	0,95	0,68	99
134	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990084321	2009	0,94	0,64	99
135	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779599	2018	0,94	0,61	99
136	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177653	2010	0,94	0,69	99
137	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737754	2018	0,93	0,60	99
138	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381788	2012	0,93	0,66	99
139	SA	CERRONE MARINA	065990337025	2013	0,93	0,63	99
140	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192354	2011	0,93	0,65	99
141	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321142	2016	0,93	0,64	99
142	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528954	2014	0,93	0,75	99
143	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990457017	2013	0,93	0,66	99
144	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529060	2014	0,92	0,64	99
145	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990987733	2019	0,92	0,60	99
146	SA	CERRONE MARINA	065990314313	2012	0,92	0,66	99
147	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189037	2016	0,92	0,72	99
148	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287076	2015	0,92	0,72	99
149	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177639	2010	0,92	0,68	99
150	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302301	2016	0,92	0,69	99
151	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990255867	2008	0,91	0,62	99
152	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962646	2019	0,91	0,60	99
153	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737441	2017	0,91	0,60	99
154	SA	CERRONE MARINA	065990255923	2011	0,91	0,66	99
155	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672411	2016	0,91	0,72	99
156	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468635	2017	0,91	0,71	99
157	SA	CERRONE MARINA	065990255915	2011	0,91	0,74	99
158	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230652	2012	0,91	0,72	99
159	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230858	2013	0,91	0,69	99
160	SA	CERRONE MARINA	065990353619	2013	0,91	0,64	99
161	LT	PRETE CAROLINA	059990309751	2016	0,90	0,64	99
162	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633702	2015	0,90	0,61	99
163	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541466	2013	0,90	0,61	99
164	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475133	2013	0,90	0,61	99
165	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608073	2015	0,90	0,62	99
166	SA	CERRONE MARINA	065990337041	2013	0,90	0,63	99
167	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672373	2015	0,90	0,72	99
168	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990148319	2009	0,90	0,64	99
169	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748207	2016	0,89	0,60	99
170	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990344785	2010	0,89	0,61	99
171	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897652	2019	0,89	0,61	99
172	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503698	2014	0,89	0,61	99
173	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990073072	2011	0,89	0,68	99
174	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770207	2017	0,88	0,62	99
175	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503435	2013	0,88	0,64	99
176	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825142	2018	0,88	0,62	99
177	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990057747	2010	0,88	0,65	99
178	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990148102	2009	0,88	0,64	99
179	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990115590	2010	0,88	0,73	99
180	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503885	2015	0,87	0,63	99

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
181	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678380	2016	0,87	0,66	99
182	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927949	2019	0,87	0,62	99
183	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978292	2018	0,87	0,69	99
184	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432853	2011	0,87	0,72	99
185	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251804	2014	0,87	0,71	99
186	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737616	2018	0,86	0,64	99
187	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546332	2014	0,86	0,61	99
188	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990582857	2014	0,86	0,71	99
189	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268894	2014	0,86	0,67	99
190	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321183	2016	0,86	0,63	99
191	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287412	2015	0,86	0,65	99
192	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990204414	2012	0,86	0,71	99
193	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432855	2011	0,86	0,73	99
194	SA	MORESE FILIPPO	065990593149	2019	0,86	0,71	99
195	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141989	2012	0,86	0,69	99
196	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990773834	2017	0,85	0,56	99
197	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678367	2016	0,85	0,61	99
198	SA	MORESE FILIPPO	065990447463	2016	0,85	0,73	99
199	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866415	2010	0,85	0,71	99
200	LT	PRETE CAROLINA	059990216366	2012	0,85	0,74	99
201	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465083	2013	0,85	0,70	99
202	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390464	2011	0,85	0,71	99
203	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230764	2013	0,85	0,72	99
204	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321223	2017	0,84	0,61	99
205	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527564	2014	0,84	0,64	99
206	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503455	2013	0,84	0,66	99
207	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990901060	2019	0,84	0,57	99
208	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475108	2013	0,84	0,63	99
209	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546422	2014	0,84	0,63	99
210	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598384	2015	0,84	0,74	99
211	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134579	2016	0,84	0,70	99
212	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598413	2015	0,84	0,70	99
213	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109668	2019	0,84	0,71	99
214	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	053990041563	2006	0,83	0,64	99
215	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990344764	2010	0,83	0,66	99
216	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736807	2016	0,83	0,64	99
217	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990531576	2013	0,83	0,60	99
218	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864145	2018	0,83	0,60	99
219	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608292	2015	0,83	0,64	99
220	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231660	2019	0,83	0,61	99
221	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978258	2018	0,83	0,65	99
222	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230725	2013	0,83	0,71	99
223	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268769	2014	0,83	0,65	99
224	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642190	2015	0,82	0,58	99
225	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990599463	2015	0,82	0,62	99
226	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990363047	2011	0,82	0,70	99
227	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230681	2012	0,82	0,70	99
228	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380581	2018	0,82	0,67	99
229	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358660	2018	0,82	0,63	99
230	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990555907	2013	0,81	0,60	99
231	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737781	2018	0,81	0,61	99
232	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737615	2018	0,81	0,64	99
233	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706286	2017	0,81	0,59	99
234	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475164	2013	0,81	0,65	99
235	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678372	2016	0,81	0,62	99
236	SA	CERRONE MARINA	065990466708	2016	0,81	0,62	99
237	SA	CERRONE MARINA	065990314311	2012	0,81	0,67	99
238	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598422	2015	0,81	0,70	99
239	SA	CERRONE MARINA	065990392799	2014	0,81	0,72	99
240	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432943	2012	0,81	0,66	99

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
241	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990645578	2015	0,81	0,64	99
242	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528923	2014	0,81	0,75	99
243	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011824	2019	0,81	0,72	99
244	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	077990058436	2010	0,80	0,65	99
245	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897428	2018	0,80	0,60	99
246	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990649235	2015	0,80	0,63	99
247	CE	IEMMA ALFREDO	061990314450	2009	0,80	0,63	99
248	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864074	2018	0,80	0,62	99
249	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608108	2015	0,80	0,61	99
250	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432942	2012	0,80	0,60	99
251	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927941	2019	0,80	0,61	99
252	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990204485	2012	0,80	0,61	99
253	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432848	2011	0,80	0,73	99
254	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598323	2014	0,79	0,61	99
255	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782872	2017	0,79	0,62	99
256	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698613	2016	0,79	0,61	99
257	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529157	2014	0,79	0,63	99
258	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330343	2009	0,79	0,65	99
259	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546429	2014	0,79	0,64	99
260	SA	CERRONE MARINA	065990448955	2015	0,79	0,61	99
261	SA	CERRONE MARINA	065990415063	2015	0,79	0,62	99
262	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251828	2014	0,79	0,68	98
263	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464886	2013	0,79	0,72	99
264	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990159348	2010	0,79	0,67	98
265	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696047	2016	0,79	0,67	98
266	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990539903	2013	0,78	0,61	98
267	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453432	2012	0,78	0,66	98
268	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990510378	2014	0,78	0,61	98
269	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897687	2019	0,78	0,60	98
270	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643550	2016	0,78	0,58	98
271	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381612	2011	0,78	0,66	98
272	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678356	2016	0,78	0,64	98
273	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546270	2013	0,78	0,64	98
274	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474861	2012	0,78	0,63	98
275	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478484	2017	0,78	0,57	98
276	SA	CERRONE MARINA	065990337033	2013	0,78	0,62	98
277	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264403	2015	0,78	0,60	98
278	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990115582	2010	0,78	0,70	98
279	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192475	2011	0,78	0,68	98
280	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287338	2015	0,78	0,70	98
281	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375390	2010	0,78	0,72	98
282	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528894	2014	0,78	0,72	98
283	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268872	2014	0,78	0,68	98
284	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464658	2012	0,77	0,63	98
285	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381602	2011	0,77	0,68	98
286	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990360469	2011	0,77	0,66	98
287	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528822	2013	0,77	0,66	98
288	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503915	2015	0,77	0,61	98
289	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484770	2013	0,77	0,61	98
290	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864115	2018	0,77	0,60	98
291	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791800	2017	0,77	0,62	98
292	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608213	2015	0,77	0,61	98
293	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375398	2010	0,77	0,72	98
294	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990203763	2012	0,77	0,60	98
295	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268719	2014	0,77	0,65	98
296	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302355	2016	0,77	0,71	98
297	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251795	2014	0,77	0,67	98
298	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990097673	2010	0,77	0,70	98
299	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528929	2014	0,77	0,73	98
300	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154065	2010	0,76	0,63	98

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
301	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990373038	2011	0,76	0,64	98
302	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897699	2019	0,76	0,60	98
303	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737051	2017	0,76	0,61	98
304	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737466	2017	0,76	0,60	98
305	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737749	2018	0,76	0,61	98
306	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529010	2014	0,76	0,66	98
307	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990727566	2016	0,76	0,63	98
308	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503365	2013	0,76	0,68	98
309	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503821	2014	0,76	0,60	98
310	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791834	2017	0,76	0,61	98
311	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678329	2016	0,76	0,64	98
312	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375384	2010	0,76	0,72	98
313	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990130205	2009	0,76	0,66	98
314	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151121	2013	0,76	0,72	98
315	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990457049	2014	0,75	0,61	98
316	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990314493	2009	0,75	0,64	98
317	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381645	2011	0,75	0,70	98
318	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503506	2013	0,75	0,66	98
319	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990485052	2015	0,75	0,57	98
320	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927810	2018	0,75	0,61	98
321	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546441	2014	0,75	0,61	98
322	SA	CERRONE MARINA	065990303095	2012	0,75	0,68	98
323	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207342	2018	0,75	0,62	98
324	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381204	2011	0,75	0,71	98
325	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990219287	2012	0,75	0,67	98
326	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268700	2014	0,75	0,69	98
327	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302437	2016	0,75	0,68	98
328	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474952	2012	0,75	0,70	98
329	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126236	2011	0,75	0,74	98
330	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737310	2017	0,74	0,61	98
331	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990537789	2014	0,74	0,62	98
332	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608181	2015	0,74	0,61	98
333	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475171	2013	0,74	0,61	98
334	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475148	2013	0,74	0,62	98
335	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990097597	2009	0,74	0,74	98
336	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390459	2011	0,74	0,70	98
337	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321131	2016	0,74	0,69	98
338	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251890	2014	0,74	0,68	98
339	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358483	2017	0,74	0,65	98
340	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970931	2019	0,74	0,66	98
341	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990432404	2012	0,73	0,60	98
342	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990501363	2013	0,73	0,62	98
343	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642330	2015	0,73	0,63	98
344	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643542	2016	0,73	0,63	98
345	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737271	2017	0,73	0,61	98
346	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642258	2015	0,73	0,61	98
347	CE	IEMMA ALFREDO	061990396434	2011	0,73	0,61	98
348	CE	IEMMA ALFREDO	061990587253	2014	0,73	0,62	98
349	CE	SOC. AGR. F.LLI PASCARELLA S.S.	061990414586	2011	0,73	0,59	98
350	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990607999	2014	0,73	0,62	98
351	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141805	2012	0,73	0,71	98
352	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608035	2015	0,73	0,71	98
353	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990125095	2011	0,72	0,60	98
354	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748185	2016	0,72	0,64	98
355	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711558	2017	0,72	0,63	98
356	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529091	2014	0,72	0,61	98
357	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737382	2017	0,72	0,63	98
358	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990714661	2016	0,72	0,61	98
359	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375413	2010	0,72	0,66	98
360	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927956	2019	0,72	0,62	98

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
361	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990379542	2011	0,72	0,72	98
362	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287136	2015	0,72	0,68	98
363	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990204401	2012	0,72	0,62	98
364	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302283	2015	0,72	0,71	98
365	SA	MORESE FILIPPO	065990430489	2016	0,72	0,68	98
366	CE	IEMMA ALFREDO	061990699910	2016	0,72	0,71	98
367	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297224	2009	0,72	0,71	98
368	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465045	2013	0,71	0,60	98
369	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527998	2015	0,71	0,64	98
370	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737492	2018	0,71	0,63	98
371	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736875	2016	0,71	0,63	98
372	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643663	2016	0,71	0,66	98
373	SA	CERRONE MARINA	065990191696	2009	0,71	0,66	98
374	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633634	2015	0,71	0,71	98
375	SA	MORESE FILIPPO	065990430492	2016	0,71	0,72	98
376	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287137	2015	0,71	0,67	98
377	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302352	2016	0,71	0,68	98
378	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970958	2019	0,71	0,70	98
379	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990539831	2013	0,70	0,64	98
380	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990677065	2015	0,70	0,61	98
381	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528980	2014	0,70	0,65	98
382	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737400	2017	0,70	0,60	98
383	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642210	2015	0,70	0,61	98
384	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484990	2014	0,70	0,63	98
385	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678424	2016	0,70	0,64	98
386	SA	CERRONE MARINA	065990590308	2019	0,70	0,60	98
387	SA	AZ. AGR. DAVIDE COLANGELO	065990413529	2015	0,70	0,56	98
388	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230723	2013	0,70	0,63	98
389	LT	PRETE CAROLINA	059990379985	2018	0,70	0,64	98
390	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297179	2009	0,70	0,75	98
391	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722183	2016	0,69	0,60	98
392	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693586	2016	0,69	0,64	98
393	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573088	2015	0,69	0,58	98
394	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813099	2017	0,69	0,57	98
395	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643534	2015	0,69	0,63	98
396	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737549	2018	0,69	0,60	98
397	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529140	2014	0,69	0,60	98
398	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897704	2019	0,69	0,61	98
399	CE	IEMMA ALFREDO	061990447876	2012	0,69	0,63	98
400	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	076990264402	2015	0,69	0,60	98
401	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678463	2016	0,69	0,60	98
402	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678371	2016	0,69	0,63	98
403	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863921	2018	0,69	0,62	98
404	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189112	2016	0,69	0,62	98
405	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390481	2011	0,69	0,70	98
406	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990204573	2012	0,69	0,66	98
407	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192321	2011	0,69	0,64	98
408	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990204553	2012	0,69	0,68	98
409	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990142012	2012	0,69	0,75	98
410	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991662959	2016	0,68	0,64	98
411	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828496	2017	0,68	0,61	98
412	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401369	2012	0,68	0,57	98
413	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990583768	2014	0,68	0,63	98
414	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962382	2019	0,68	0,60	98
415	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897472	2018	0,68	0,61	98
416	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990616211	2015	0,68	0,61	98
417	CE	BIO VITALE SRL	061990791789	2017	0,68	0,61	98
418	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864251	2018	0,68	0,60	98
419	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678418	2016	0,68	0,60	98
420	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791867	2017	0,68	0,64	98

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
421	SA	CERRONE MARINA	065990353612	2013	0,68	0,60	98
422	SA	CERRONE MARINA	065990392794	2014	0,68	0,60	98
423	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375422	2010	0,68	0,73	98
424	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141714	2012	0,68	0,73	98
425	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126053	2011	0,68	0,71	98
426	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302378	2016	0,68	0,66	98
427	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432762	2011	0,68	0,71	98
428	CE	IEMMA ALFREDO	061990659472	2015	0,68	0,70	98
429	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151159	2013	0,68	0,70	98
430	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991237830	2013	0,67	0,62	98
431	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134657	2016	0,67	0,63	98
432	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990560143	2013	0,67	0,63	98
433	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810544	2017	0,67	0,60	98
434	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598244	2014	0,67	0,57	98
435	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736903	2016	0,67	0,61	98
436	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736999	2017	0,67	0,63	98
437	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529159	2014	0,67	0,63	98
438	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503632	2014	0,67	0,65	98
439	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990773825	2017	0,67	0,56	98
440	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928015	2019	0,67	0,62	98
441	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678410	2016	0,67	0,66	98
442	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678313	2016	0,67	0,66	98
443	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230923	2013	0,67	0,66	98
444	SA	CERRONE MARINA	065990230205	2011	0,67	0,70	98
445	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230769	2013	0,67	0,71	98
446	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321154	2016	0,67	0,67	98
447	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432779	2011	0,67	0,73	98
448	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189170	2016	0,67	0,72	98
449	SA	CERRONE MARINA	065990488657	2017	0,67	0,62	98
450	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990537942	2018	0,67	0,70	98
451	LT	PRETE CAROLINA	059990342173	2017	0,67	0,71	98
452	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810527	2017	0,66	0,61	98
453	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897654	2019	0,66	0,60	98
454	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484816	2013	0,66	0,63	98
455	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990702937	2016	0,66	0,59	98
456	CE	IEMMA ALFREDO	061990556430	2014	0,66	0,61	98
457	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546331	2014	0,66	0,64	98
458	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475167	2013	0,66	0,66	98
459	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411783	2016	0,66	0,60	98
460	SA	CERRONE MARINA	065990255896	2011	0,66	0,60	98
461	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598342	2014	0,66	0,67	98
462	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990232413	2013	0,66	0,74	98
463	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655565	2017	0,66	0,71	98
464	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230866	2013	0,66	0,67	98
465	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380471	2018	0,66	0,64	98
466	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330364	2009	0,66	0,66	98
467	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990504086	2016	0,66	0,72	98
468	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546308	2014	0,66	0,72	98
469	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584259	2016	0,65	0,64	97
470	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737527	2018	0,65	0,63	97
471	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962535	2019	0,65	0,62	97
472	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737015	2017	0,65	0,63	97
473	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970674	2019	0,65	0,62	97
474	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678427	2016	0,65	0,61	97
475	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450701	2016	0,65	0,62	98
476	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864839	2018	0,65	0,72	97
477	SA	MORESE FILIPPO	065990553154	2019	0,65	0,71	98
478	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865370	2019	0,65	0,71	97
479	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061990781902	2017	0,65	0,68	97
480	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321138	2016	0,65	0,67	97

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
481	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321180	2016	0,65	0,70	97
482	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546292	2013	0,65	0,70	97
483	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134625	2016	0,64	0,56	97
484	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990560146	2013	0,64	0,60	97
485	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381157	2010	0,64	0,61	97
486	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962696	2020	0,64	0,61	97
487	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737045	2017	0,64	0,61	97
488	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737292	2017	0,64	0,64	97
489	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737577	2018	0,64	0,64	97
490	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381938	2012	0,64	0,69	97
491	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736889	2016	0,64	0,63	97
492	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779707	2018	0,64	0,61	97
493	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955311	2019	0,64	0,61	97
494	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990644550	2015	0,64	0,63	97
495	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990900862	2018	0,64	0,60	97
496	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503647	2014	0,64	0,63	97
497	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678390	2016	0,64	0,62	97
498	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863888	2018	0,64	0,61	97
499	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608212	2015	0,64	0,61	97
500	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546245	2013	0,64	0,61	97
501	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546472	2014	0,64	0,65	97
502	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865051	2018	0,64	0,71	97
503	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321196	2016	0,64	0,66	97
504	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230695	2013	0,64	0,69	97
505	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990345784	2017	0,64	0,61	97
506	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546297	2013	0,64	0,70	97
507	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330321	2009	0,64	0,73	97
508	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528952	2014	0,64	0,72	97
509	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134651	2016	0,63	0,59	97
510	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	053990088468	2011	0,63	0,59	97
511	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828577	2018	0,63	0,60	97
512	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573089	2015	0,63	0,57	97
513	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813100	2017	0,63	0,64	97
514	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813261	2018	0,63	0,57	97
515	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736810	2016	0,63	0,63	97
516	CE	IEMMA ALFREDO	061990447770	2012	0,63	0,61	97
517	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990530258	2013	0,63	0,57	97
518	CE	BIO VITALE SRL	061991063830	2020	0,63	0,57	97
519	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678350	2016	0,63	0,64	97
520	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864037	2018	0,63	0,61	97
521	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864183	2018	0,63	0,61	97
522	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268812	2012	0,63	0,63	97
523	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990208850	2010	0,63	0,60	97
524	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598293	2014	0,63	0,72	97
525	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990065283	2011	0,63	0,66	97
526	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770317	2017	0,63	0,70	97
527	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141903	2012	0,63	0,71	97
528	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990195195	2011	0,63	0,64	97
529	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151449	2013	0,63	0,72	97
530	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302330	2016	0,63	0,72	97
531	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287250	2015	0,63	0,66	97
532	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541496	2014	0,62	0,66	97
533	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453391	2012	0,62	0,58	97
534	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813125	2017	0,62	0,60	97
535	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775920	2017	0,62	0,64	97
536	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990260021	2009	0,62	0,65	97
537	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737726	2018	0,62	0,62	97
538	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737001	2017	0,62	0,66	97
539	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528792	2013	0,62	0,66	97
540	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706315	2017	0,62	0,61	97

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
541	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990649253	2015	0,62	0,61	97
542	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475149	2013	0,62	0,61	97
543	SA	CERRONE MARINA	065990448957	2015	0,62	0,60	97
544	SA	CERRONE MARINA	065990433968	2015	0,62	0,61	97
545	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	003990031647	2007	0,62	0,63	97
546	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992143931	2020	0,62	0,68	97
547	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865119	2018	0,62	0,71	97
548	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990788243	2017	0,62	0,70	97
549	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126249	2012	0,62	0,71	97
550	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230687	2012	0,62	0,62	97
551	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230811	2013	0,62	0,67	97
552	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608049	2015	0,62	0,72	97
553	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970937	2019	0,62	0,66	97
554	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189083	2016	0,62	0,73	97
555	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151153	2013	0,62	0,72	97
556	SA	MORESE FILIPPO	065990447471	2016	0,62	0,65	97
557	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109528	2019	0,62	0,69	97
558	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453412	2012	0,61	0,60	97
559	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528973	2014	0,61	0,63	97
560	CE	IEMMA ALFREDO	061990615094	2014	0,61	0,62	97
561	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864062	2018	0,61	0,62	97
562	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608089	2015	0,61	0,63	97
563	SA	CERRONE MARINA	065990514734	2017	0,61	0,60	97
564	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381209	2011	0,61	0,71	97
565	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990311961	2011	0,61	0,70	97
566	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990788247	2017	0,61	0,70	97
567	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302457	2016	0,61	0,65	97
568	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164379	2015	0,61	0,70	97
569	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287173	2015	0,61	0,64	97
570	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302433	2016	0,61	0,65	97
571	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126221	2011	0,61	0,72	97
572	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990100478	2009	0,60	0,60	97
573	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990329642	2009	0,60	0,61	97
574	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775860	2017	0,60	0,57	97
575	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897622	2019	0,60	0,61	97
576	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962618	2019	0,60	0,60	97
577	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897505	2018	0,60	0,60	97
578	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643777	2016	0,60	0,63	97
579	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990360488	2011	0,60	0,61	97
580	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779663	2018	0,60	0,60	97
581	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484725	2012	0,60	0,61	97
582	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475177	2013	0,60	0,61	97
583	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608129	2015	0,60	0,61	97
584	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545868	2018	0,60	0,61	97
585	SA	CERRONE MARINA	065990433970	2015	0,60	0,63	97
586	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321157	2016	0,60	0,68	97
587	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436765	2020	0,60	0,66	97
588	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990837939	2018	0,60	0,71	97
589	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633818	2015	0,59	0,62	97
590	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782893	2017	0,59	0,61	97
591	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905571	2018	0,59	0,61	97
592	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813096	2017	0,59	0,60	97
593	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529026	2014	0,59	0,61	97
594	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962447	2019	0,59	0,61	97
595	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503770	2014	0,59	0,66	97
596	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678435	2016	0,59	0,62	97
597	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678414	2016	0,59	0,62	97
598	SA	CERRONE MARINA	065990230180	2010	0,59	0,67	97
599	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061990813257	2018	0,59	0,57	97
600	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	004992011876	2019	0,59	0,71	97

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
601	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598365	2015	0,59	0,69	97
602	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268898	2014	0,59	0,67	97
603	CE	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	059990262971	2014	0,59	0,58	97
604	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287271	2015	0,59	0,67	97
605	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321185	2016	0,59	0,65	97
606	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528935	2014	0,59	0,75	97
607	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990539891	2013	0,58	0,60	97
608	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	053990041585	2006	0,58	0,64	97
609	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722193	2016	0,58	0,61	97
610	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990882093	2018	0,58	0,61	97
611	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541478	2014	0,58	0,65	97
612	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990413395	2011	0,58	0,60	97
613	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990644585	2015	0,58	0,63	97
614	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990613310	2015	0,58	0,56	97
615	CE	IEMMA ALFREDO	061990447853	2012	0,58	0,63	97
616	CE	BIO VITALE SRL	061991094742	2020	0,58	0,60	97
617	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475200	2013	0,58	0,63	97
618	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678422	2016	0,58	0,61	97
619	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970928	2019	0,58	0,60	97
620	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970684	2019	0,58	0,61	97
621	SA	MORESE FILIPPO	065990340094	2013	0,58	0,63	97
622	SA	CERRONE MARINA	065990449003	2016	0,58	0,61	97
623	SA	CERRONE MARINA	065990536992	2017	0,58	0,61	97
624	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584737	2014	0,58	0,73	97
625	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	004990995608	2011	0,58	0,73	97
626	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736947	2016	0,58	0,72	97
627	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164467	2015	0,58	0,71	97
628	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287161	2015	0,58	0,70	97
629	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251813	2014	0,58	0,69	97
630	SA	MORESE FILIPPO	065990430490	2016	0,58	0,67	97
631	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344668	2017	0,58	0,68	97
632	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990209906	2013	0,58	0,72	97
633	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141761	2012	0,58	0,71	97
634	SA	MORESE FILIPPO	065990447496	2016	0,58	0,63	97
635	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464953	2013	0,57	0,60	97
636	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865085	2018	0,57	0,62	97
637	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990528034	2015	0,57	0,60	97
638	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990501364	2013	0,57	0,65	97
639	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775882	2017	0,57	0,61	97
640	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737706	2018	0,57	0,61	97
641	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737683	2018	0,57	0,64	97
642	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779543	2018	0,57	0,60	97
643	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484947	2014	0,57	0,67	97
644	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990900836	2018	0,57	0,61	97
645	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864161	2018	0,57	0,62	97
646	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678570	2017	0,57	0,64	97
647	SA	CERRONE MARINA	065990415054	2015	0,57	0,62	97
648	SA	AZ.AGR. S. MICHELE DI GIUGLIANO A.	065990337019	2013	0,57	0,60	97
649	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864914	2018	0,57	0,70	97
650	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302275	2015	0,57	0,70	96
651	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375526	2011	0,57	0,68	97
652	LT	PRETE CAROLINA	059990319355	2017	0,57	0,71	96
653	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990121823	2015	0,56	0,57	96
654	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110278	2012	0,56	0,60	96
655	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990069655	2009	0,56	0,63	96
656	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990433733	2012	0,56	0,61	96
657	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642307	2015	0,56	0,60	96
658	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736965	2016	0,56	0,61	96
659	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529108	2014	0,56	0,66	96
660	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990360292	2011	0,56	0,68	96

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
661	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643503	2015	0,56	0,61	96
662	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962547	2019	0,56	0,60	96
663	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897591	2019	0,56	0,61	96
664	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779503	2017	0,56	0,64	96
665	CE	IEMMA ALFREDO	061990477129	2012	0,56	0,63	96
666	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608204	2015	0,56	0,62	96
667	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608218	2015	0,56	0,62	96
668	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608150	2015	0,56	0,60	96
669	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608125	2015	0,56	0,61	96
670	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678512	2016	0,56	0,61	96
671	CE	AZ. AGR. CARMINE PALMESE	059990342204	2017	0,56	0,70	96
672	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810462	2017	0,56	0,70	96
673	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011767	2019	0,56	0,71	96
674	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991408068	2014	0,56	0,71	96
675	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151455	2013	0,56	0,73	96
676	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251873	2014	0,56	0,69	96
677	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287263	2015	0,56	0,66	96
678	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321327	2017	0,56	0,68	96
679	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436764	2020	0,56	0,66	96
680	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189076	2016	0,56	0,70	96
681	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164081	2014	0,56	0,70	96
682	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748187	2016	0,55	0,61	96
683	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541553	2014	0,55	0,63	96
684	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775873	2017	0,55	0,60	96
685	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643511	2015	0,55	0,64	96
686	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484792	2013	0,55	0,57	96
687	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503771	2014	0,55	0,63	96
688	CE	IEMMA ALFREDO	061990477113	2012	0,55	0,63	96
689	CE	IEMMA ALFREDO	061990314461	2009	0,55	0,60	96
690	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475194	2013	0,55	0,63	96
691	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608237	2015	0,55	0,59	96
692	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678324	2016	0,55	0,61	96
693	SA	CERRONE MARINA	065990337010	2013	0,55	0,67	96
694	SA	MORESE FILIPPO	065990553153	2019	0,55	0,70	96
695	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990432704	2020	0,55	0,72	96
696	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990232425	2013	0,55	0,70	96
697	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978390	2018	0,55	0,70	96
698	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464966	2013	0,55	0,72	96
699	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633745	2015	0,55	0,68	96
700	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990837963	2018	0,55	0,70	96
701	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126080	2011	0,55	0,71	96
702	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151144	2013	0,55	0,73	96
703	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302406	2016	0,55	0,68	96
704	CE	IEMMA ALFREDO	061990410227	2011	0,55	0,68	96
705	SA	CERRONE MARINA	065990353626	2013	0,55	0,71	96
706	CE	S.S. F.LLI ZARA SOC. AGR.	004991662976	2016	0,55	0,70	96
707	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375359	2010	0,55	0,69	96
708	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866352	2010	0,54	0,69	96
709	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134653	2016	0,54	0,59	96
710	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321345	2017	0,54	0,61	96
711	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464815	2013	0,54	0,60	96
712	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775865	2017	0,54	0,62	96
713	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737718	2018	0,54	0,57	96
714	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737019	2017	0,54	0,63	96
715	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897357	2018	0,54	0,61	96
716	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737344	2017	0,54	0,63	96
717	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503950	2015	0,54	0,62	96
718	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990303996	2009	0,54	0,65	96
719	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990963226	2020	0,54	0,60	96
720	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	061990415637	2011	0,54	0,63	96

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
721	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061990616874	2014	0,54	0,62	96
722	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608007	2014	0,54	0,60	96
723	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864227	2018	0,54	0,61	96
724	SA	CERRONE MARINA	065990563589	2018	0,54	0,61	96
725	SA	CERRONE MARINA	065990433952	2015	0,54	0,61	96
726	SA	CERRONE MARINA	065990314337	2012	0,54	0,63	96
727	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468595	2017	0,54	0,57	96
728	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366128	2019	0,54	0,70	96
729	SA	MORESE FILIPPO	065990430485	2015	0,54	0,70	96
730	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698588	2015	0,54	0,67	96
731	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302282	2015	0,54	0,71	96
732	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268688	2014	0,54	0,67	96
733	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	059990325530	2016	0,54	0,67	96
734	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011872	2019	0,54	0,71	96
735	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189012	2016	0,54	0,70	96
736	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990555941	2014	0,53	0,63	96
737	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657840	2015	0,53	0,60	96
738	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748315	2017	0,53	0,60	96
739	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737041	2017	0,53	0,61	96
740	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503820	2014	0,53	0,62	96
741	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962350	2019	0,53	0,60	96
742	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503347	2012	0,53	0,62	96
743	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678373	2016	0,53	0,62	96
744	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864235	2018	0,53	0,62	96
745	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595929	2019	0,53	0,60	96
746	SA	CERRONE MARINA	065990448965	2016	0,53	0,64	96
747	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231588	2018	0,53	0,62	96
748	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584196	2015	0,53	0,71	96
749	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192291	2011	0,53	0,70	96
750	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865091	2018	0,53	0,73	96
751	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151436	2013	0,53	0,71	96
752	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584803	2014	0,53	0,66	96
753	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321250	2017	0,53	0,69	96
754	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358669	2018	0,53	0,67	96
755	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380482	2018	0,53	0,64	96
756	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598416	2015	0,53	0,71	96
757	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164455	2015	0,53	0,72	96
758	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990100497	2009	0,52	0,63	96
759	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990100519	2010	0,52	0,63	96
760	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657767	2015	0,52	0,62	96
761	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541465	2013	0,52	0,58	96
762	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990726725	2016	0,52	0,57	96
763	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401371	2012	0,52	0,61	96
764	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813247	2018	0,52	0,61	96
765	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737731	2018	0,52	0,60	96
766	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897337	2018	0,52	0,61	96
767	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897623	2019	0,52	0,61	96
768	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897432	2018	0,52	0,61	96
769	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897381	2018	0,52	0,60	96
770	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990900869	2018	0,52	0,60	96
771	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678349	2016	0,52	0,60	96
772	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678503	2016	0,52	0,63	96
773	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207245	2018	0,52	0,61	96
774	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990432705	2020	0,52	0,71	96
775	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990206987	2017	0,52	0,71	96
776	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990788239	2017	0,52	0,69	96
777	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990203783	2012	0,52	0,60	96
778	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865018	2018	0,52	0,70	96
779	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151357	2013	0,52	0,72	96
780	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251710	2013	0,52	0,67	96

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
781	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189205	2016	0,52	0,71	96
782	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321133	2016	0,52	0,67	96
783	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358678	2018	0,52	0,66	96
784	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109597	2019	0,52	0,73	96
785	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164433	2015	0,52	0,72	96
786	LT	PRETE CAROLINA	059990342180	2017	0,52	0,71	96
787	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264404	2015	0,52	0,70	96
788	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655649	2017	0,51	0,60	96
789	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464673	2012	0,51	0,60	96
790	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990415703	2011	0,51	0,67	96
791	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722174	2016	0,51	0,61	96
792	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598406	2015	0,51	0,57	96
793	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810567	2017	0,51	0,60	96
794	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514733	2013	0,51	0,61	96
795	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813098	2017	0,51	0,63	96
796	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897562	2018	0,51	0,60	96
797	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737532	2018	0,51	0,60	96
798	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962664	2019	0,51	0,60	96
799	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381865	2012	0,51	0,68	96
800	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779539	2018	0,51	0,60	96
801	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990703047	2016	0,51	0,63	96
802	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990329244	2010	0,51	0,61	95
803	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826087	2018	0,51	0,57	96
804	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608134	2015	0,51	0,62	96
805	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678370	2016	0,51	0,62	96
806	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608091	2015	0,51	0,62	96
807	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475185	2013	0,51	0,62	96
808	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608097	2015	0,51	0,61	96
809	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475188	2013	0,51	0,61	96
810	SA	CERRONE MARINA	065990563587	2018	0,51	0,60	96
811	SA	CERRONE MARINA	065990303107	2012	0,51	0,64	96
812	SA	CERRONE MARINA	065990547459	2018	0,51	0,60	96
813	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207218	2018	0,51	0,62	96
814	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464621	2012	0,51	0,68	96
815	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235570	2020	0,51	0,68	95
816	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251816	2014	0,51	0,72	95
817	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	061990379591	2011	0,51	0,69	96
818	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287142	2015	0,51	0,68	95
819	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990115631	2011	0,51	0,70	96
820	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330497	2010	0,51	0,70	96
821	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189009	2016	0,51	0,71	96
822	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468597	2017	0,51	0,70	96
823	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978347	2018	0,50	0,56	95
824	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696024	2016	0,50	0,64	95
825	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134581	2016	0,50	0,63	95
826	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722111	2016	0,50	0,60	95
827	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693621	2016	0,50	0,64	95
828	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598249	2014	0,50	0,58	95
829	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990433706	2012	0,50	0,63	95
830	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990552936	2013	0,50	0,60	95
831	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897566	2018	0,50	0,60	95
832	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737247	2017	0,50	0,63	95
833	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897399	2018	0,50	0,61	95
834	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432955	2012	0,50	0,64	95
835	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475150	2013	0,50	0,61	95
836	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678331	2016	0,50	0,60	95
837	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864026	2018	0,50	0,62	95
838	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608149	2015	0,50	0,64	95
839	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608245	2015	0,50	0,61	95
840	SA	MORESE FILIPPO	065990340104	2013	0,50	0,64	95

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
841	SA	CERRONE MARINA	065990514741	2017	0,50	0,61	95
842	SA	CERRONE MARINA	065990337039	2013	0,50	0,63	95
843	SA	CERRONE MARINA	065990448967	2016	0,50	0,62	95
844	SA	CERRONE MARINA	065990433972	2015	0,50	0,61	95
845	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990057780	2010	0,50	0,64	95
846	SA	CERRONE MARINA	065990466723	2016	0,50	0,70	95
847	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978416	2018	0,50	0,71	95
848	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106018	2020	0,50	0,66	95
849	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189116	2016	0,50	0,74	95
850	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189010	2016	0,50	0,72	95
851	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990203781	2012	0,50	0,62	95
852	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287186	2015	0,50	0,67	95
853	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302271	2015	0,50	0,68	95
854	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177736	2011	0,50	0,69	95
855	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287075	2015	0,50	0,67	95
856	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189196	2016	0,50	0,70	95
857	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321153	2016	0,50	0,66	95
858	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358487	2017	0,50	0,67	95
859	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287248	2015	0,50	0,66	95
860	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970943	2019	0,50	0,67	95
861	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134649	2016	0,49	0,56	95
862	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990243194	2013	0,49	0,56	95
863	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990108599	2010	0,49	0,60	95
864	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990739895	2016	0,49	0,60	95
865	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865049	2018	0,49	0,61	95
866	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990279902	2009	0,49	0,67	95
867	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813185	2018	0,49	0,58	95
868	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897538	2018	0,49	0,61	95
869	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529024	2014	0,49	0,63	95
870	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897504	2018	0,49	0,58	95
871	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529064	2014	0,49	0,63	95
872	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962315	2019	0,49	0,61	95
873	CE	IEMMA ALFREDO	061990477247	2012	0,49	0,63	95
874	CE	IEMMA ALFREDO	061990447805	2012	0,49	0,60	95
875	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	061990432360	2011	0,49	0,62	95
876	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608173	2015	0,49	0,64	95
877	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678318	2016	0,49	0,64	95
878	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546310	2014	0,49	0,67	95
879	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825071	2017	0,49	0,60	95
880	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450671	2016	0,49	0,58	95
881	SA	CERRONE MARINA	065990449000	2016	0,49	0,62	95
882	SA	CERRONE MARINA	065990415040	2015	0,49	0,61	95
883	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990252394	2011	0,49	0,60	95
884	SA	AZ. AGR. DAVIDE COLANGELO	065990413533	2015	0,49	0,59	95
885	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	004991978398	2018	0,49	0,70	95
886	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770397	2017	0,49	0,67	95
887	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154095	2010	0,49	0,73	95
888	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	004992011868	2019	0,49	0,71	95
889	LT	PRETE CAROLINA	059990196021	2011	0,49	0,71	95
890	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736942	2016	0,49	0,72	95
891	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990148154	2009	0,49	0,64	95
892	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230692	2013	0,49	0,63	95
893	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251886	2014	0,49	0,65	95
894	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990555938	2014	0,49	0,71	95
895	LT	PRETE CAROLINA	059990400168	2019	0,49	0,69	95
896	LT	PRETE CAROLINA	059990319366	2017	0,49	0,72	95
897	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	059990098657	2007	0,48	0,56	95
898	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990582822	2014	0,48	0,61	95
899	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465096	2013	0,48	0,60	95
900	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990882104	2018	0,48	0,61	95

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
901	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510132	2013	0,48	0,63	95
902	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990210357	2007	0,48	0,60	95
903	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401388	2012	0,48	0,64	95
904	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813137	2018	0,48	0,57	95
905	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643692	2016	0,48	0,67	95
906	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642237	2015	0,48	0,65	95
907	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962397	2019	0,48	0,60	95
908	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962300	2019	0,48	0,61	95
909	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706320	2017	0,48	0,63	95
910	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990485006	2014	0,48	0,62	95
911	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990757102	2017	0,48	0,62	95
912	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990892731	2018	0,48	0,60	95
913	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990987710	2019	0,48	0,57	95
914	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546240	2013	0,48	0,64	95
915	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864028	2018	0,48	0,63	95
916	SA	CERRONE MARINA	065990374989	2014	0,48	0,66	95
917	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978367	2018	0,48	0,72	95
918	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816216	2017	0,48	0,71	95
919	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931822	2018	0,48	0,70	95
920	CE	GALEONE SRL SOC. AGR.	059990395948	2019	0,48	0,69	95
921	LT	PRETE CAROLINA	059990216350	2012	0,48	0,68	95
922	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151141	2013	0,48	0,71	95
923	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189241	2016	0,48	0,72	95
924	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151196	2013	0,48	0,73	95
925	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678299	2016	0,48	0,72	95
926	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503606	2013	0,48	0,70	95
927	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164322	2015	0,48	0,71	95
928	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366122	2018	0,48	0,67	95
929	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164068	2014	0,48	0,70	95
930	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633816	2015	0,47	0,60	95
931	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541411	2013	0,47	0,61	95
932	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598314	2014	0,47	0,60	95
933	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990720451	2016	0,47	0,63	95
934	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584751	2014	0,47	0,67	95
935	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990528239	2015	0,47	0,61	95
936	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990935181	2019	0,47	0,61	95
937	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990456080	2013	0,47	0,63	95
938	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990402364	2011	0,47	0,57	95
939	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672343	2015	0,47	0,58	95
940	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401391	2012	0,47	0,56	95
941	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775921	2017	0,47	0,64	95
942	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897615	2019	0,47	0,60	95
943	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897466	2018	0,47	0,61	95
944	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897506	2018	0,47	0,57	95
945	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643733	2016	0,47	0,64	95
946	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990869961	2018	0,47	0,60	95
947	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990498430	2013	0,47	0,59	95
948	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990739126	2016	0,47	0,56	95
949	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678437	2016	0,47	0,59	95
950	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864075	2018	0,47	0,60	95
951	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864066	2018	0,47	0,61	95
952	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678388	2016	0,47	0,64	95
953	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791942	2017	0,47	0,60	95
954	SA	CERRONE MARINA	065990230202	2010	0,47	0,68	95
955	SA	CERRONE MARINA	065990433971	2015	0,47	0,63	95
956	SA	CERRONE MARINA	065990191664	2009	0,47	0,68	95
957	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990252405	2011	0,47	0,56	95
958	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231580	2018	0,47	0,62	95
959	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231735	2019	0,47	0,62	95
960	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990433665	2011	0,47	0,70	95

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
961	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189119	2016	0,47	0,72	95
962	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464696	2012	0,47	0,70	95
963	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990204602	2012	0,47	0,63	95
964	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321243	2017	0,47	0,69	95
965	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287319	2015	0,47	0,71	95
966	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287327	2015	0,47	0,66	95
967	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358458	2017	0,47	0,64	95
968	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189098	2016	0,47	0,73	95
969	SA	MORESE FILIPPO	065990553116	2018	0,47	0,71	95
970	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134570	2015	0,47	0,68	95
971	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990538020	2019	0,47	0,70	95
972	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608034	2014	0,47	0,71	95
973	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488470	2013	0,47	0,68	95
974	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464980	2013	0,46	0,61	94
975	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633658	2015	0,46	0,60	94
976	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541533	2014	0,46	0,61	94
977	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817662	2018	0,46	0,61	94
978	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990583770	2014	0,46	0,61	94
979	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813133	2018	0,46	0,64	94
980	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737210	2017	0,46	0,64	94
981	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737539	2018	0,46	0,63	94
982	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737282	2017	0,46	0,61	94
983	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737773	2018	0,46	0,60	94
984	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737419	2017	0,46	0,61	94
985	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737662	2018	0,46	0,63	94
986	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737697	2018	0,46	0,61	94
987	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643583	2016	0,46	0,64	94
988	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897632	2019	0,46	0,61	94
989	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962561	2019	0,46	0,60	94
990	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503453	2013	0,46	0,63	94
991	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528795	2013	0,46	0,65	94
992	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897586	2019	0,46	0,59	94
993	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962531	2019	0,46	0,61	94
994	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962341	2019	0,46	0,60	94
995	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955583	2020	0,46	0,60	94
996	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503653	2014	0,46	0,60	94
997	CE	IEMMA ALFREDO	061990659404	2015	0,46	0,60	94
998	CE	IEMMA ALFREDO	061990615261	2015	0,46	0,60	94
999	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990429637	2012	0,46	0,58	94
1000	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990739138	2016	0,46	0,57	94
1001	CE	BIO VITALE SRL	061991094737	2020	0,46	0,61	94
1002	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678429	2016	0,46	0,61	94
1003	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678451	2016	0,46	0,64	94
1004	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990332712	2013	0,46	0,63	94
1005	SA	CERRONE MARINA	065990375008	2014	0,46	0,62	94
1006	SA	CERRONE MARINA	065990353618	2013	0,46	0,64	94
1007	SA	CERRONE MARINA	065990488643	2017	0,46	0,61	94
1008	SA	CERRONE MARINA	065990433963	2015	0,46	0,63	94
1009	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990258814	2013	0,46	0,57	94
1010	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468584	2017	0,46	0,57	94
1011	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474976	2012	0,46	0,71	94
1012	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475005	2012	0,46	0,72	94
1013	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339126	2014	0,46	0,72	94
1014	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164234	2014	0,46	0,73	94
1015	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287189	2015	0,46	0,71	94
1016	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	070990117162	2013	0,46	0,65	94
1017	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748248	2016	0,46	0,70	94
1018	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151221	2013	0,46	0,73	94
1019	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696054	2017	0,45	0,61	94
1020	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011840	2019	0,45	0,62	94

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1021	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134567	2015	0,45	0,58	94
1022	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134578	2016	0,45	0,63	94
1023	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990212970	2018	0,45	0,60	94
1024	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990084335	2009	0,45	0,63	94
1025	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722098	2016	0,45	0,64	94
1026	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856127	2018	0,45	0,61	94
1027	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990344761	2010	0,45	0,61	94
1028	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899805	2018	0,45	0,60	94
1029	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817655	2018	0,45	0,60	94
1030	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962594	2019	0,45	0,57	94
1031	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897468	2018	0,45	0,60	94
1032	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897494	2018	0,45	0,60	94
1033	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528793	2013	0,45	0,64	94
1034	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737751	2018	0,45	0,62	94
1035	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706254	2017	0,45	0,60	94
1036	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779562	2018	0,45	0,60	94
1037	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990476300	2013	0,45	0,63	94
1038	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990537540	2013	0,45	0,60	94
1039	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990870011	2018	0,45	0,61	94
1040	CE	IEMMA ALFREDO	061990699938	2016	0,45	0,60	94
1041	CE	IEMMA ALFREDO	061990410241	2011	0,45	0,60	94
1042	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436748	2020	0,45	0,61	94
1043	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678315	2016	0,45	0,61	94
1044	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678351	2016	0,45	0,61	94
1045	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863971	2018	0,45	0,60	94
1046	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970936	2019	0,45	0,60	94
1047	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678516	2016	0,45	0,62	94
1048	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864000	2018	0,45	0,61	94
1049	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358519	2018	0,45	0,69	94
1050	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	004992235608	2020	0,45	0,67	94
1051	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	059990192209	2011	0,45	0,68	94
1052	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693676	2016	0,45	0,69	94
1053	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990158181	2010	0,45	0,64	94
1054	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990219293	2012	0,45	0,66	94
1055	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151294	2013	0,45	0,71	94
1056	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287353	2015	0,45	0,68	94
1057	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436744	2020	0,45	0,65	94
1058	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991662987	2016	0,45	0,70	94
1059	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991155522	2013	0,45	0,74	94
1060	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297252	2009	0,45	0,70	94
1061	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990121801	2015	0,45	0,69	94
1062	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817552	2017	0,45	0,70	94
1063	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478420	2016	0,45	0,70	94
1064	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392529	2019	0,45	0,68	94
1065	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693577	2016	0,45	0,72	94
1066	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990143481	2016	0,44	0,60	94
1067	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990145267	2018	0,44	0,60	94
1068	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392469	2019	0,44	0,61	94
1069	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	098990098827	2005	0,44	0,56	94
1070	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748192	2016	0,44	0,60	94
1071	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693618	2016	0,44	0,60	94
1072	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990806708	2017	0,44	0,61	94
1073	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897391	2018	0,44	0,62	94
1074	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737474	2018	0,44	0,61	94
1075	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642216	2015	0,44	0,63	94
1076	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897406	2018	0,44	0,61	94
1077	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737501	2018	0,44	0,61	94
1078	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962434	2019	0,44	0,61	94
1079	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706300	2017	0,44	0,63	94
1080	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779511	2017	0,44	0,59	94

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1081	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503681	2014	0,44	0,62	94
1082	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061990616875	2014	0,44	0,59	94
1083	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678481	2016	0,44	0,62	94
1084	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970770	2019	0,44	0,61	94
1085	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970734	2019	0,44	0,61	94
1086	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546464	2014	0,44	0,64	94
1087	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546439	2014	0,44	0,66	94
1088	SA	MORESE FILIPPO	065990351784	2013	0,44	0,60	94
1089	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061990672404	2016	0,44	0,73	94
1090	CE	GALEONE SRL SOC. AGR.	059990367497	2018	0,44	0,71	94
1091	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990065252	2011	0,44	0,62	94
1092	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990656244	2015	0,44	0,67	94
1093	SA	MORESE FILIPPO	065990553150	2019	0,44	0,71	94
1094	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990125996	2011	0,44	0,73	94
1095	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990555910	2013	0,44	0,72	94
1096	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141661	2012	0,44	0,73	94
1097	FR	AZ. AGR. BARCHIESI FRANCO	060990150823	2016	0,44	0,62	94
1098	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344671	2017	0,44	0,72	94
1099	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330317	2009	0,44	0,73	94
1100	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235837	2021	0,44	0,71	94
1101	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141752	2012	0,44	0,73	94
1102	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	071990170805	2014	0,44	0,59	94
1103	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366104	2018	0,44	0,68	94
1104	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856017	2018	0,43	0,60	94
1105	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693644	2016	0,43	0,61	94
1106	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598419	2015	0,43	0,63	94
1107	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598267	2014	0,43	0,62	94
1108	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527980	2015	0,43	0,62	94
1109	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573092	2015	0,43	0,59	94
1110	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813232	2018	0,43	0,57	94
1111	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897631	2019	0,43	0,58	94
1112	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897666	2019	0,43	0,61	94
1113	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962728	2020	0,43	0,60	94
1114	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737488	2018	0,43	0,63	94
1115	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737453	2017	0,43	0,61	94
1116	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503630	2014	0,43	0,63	94
1117	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503714	2014	0,43	0,63	94
1118	CE	IEMMA ALFREDO	061990699980	2016	0,43	0,61	94
1119	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990565929	2015	0,43	0,58	94
1120	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990824872	2017	0,43	0,61	94
1121	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864172	2018	0,43	0,60	94
1122	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863977	2018	0,43	0,61	94
1123	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791972	2017	0,43	0,64	94
1124	SA	CERRONE MARINA	065990488656	2017	0,43	0,62	94
1125	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990426066	2016	0,43	0,57	94
1126	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231591	2018	0,43	0,61	94
1127	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971453	2019	0,43	0,70	94
1128	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126140	2011	0,43	0,74	94
1129	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	004992144014	2020	0,43	0,70	93
1130	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375441	2010	0,43	0,73	94
1131	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339084	2014	0,43	0,73	93
1132	SA	MORESE FILIPPO	065990430487	2016	0,43	0,70	94
1133	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268808	2014	0,43	0,64	94
1134	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302374	2016	0,43	0,70	94
1135	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358586	2018	0,43	0,65	94
1136	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589193	2015	0,43	0,72	94
1137	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465001	2013	0,43	0,71	94
1138	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264437	2016	0,43	0,69	94
1139	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264457	2016	0,43	0,68	94
1140	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310866	2017	0,43	0,68	94

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1141	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584810	2015	0,43	0,70	94
1142	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392468	2019	0,42	0,61	93
1143	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905552	2018	0,42	0,61	93
1144	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693583	2016	0,42	0,60	93
1145	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813162	2018	0,42	0,61	93
1146	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990978005	2020	0,42	0,57	93
1147	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897441	2018	0,42	0,61	93
1148	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503358	2013	0,42	0,66	93
1149	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897416	2018	0,42	0,60	93
1150	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737029	2017	0,42	0,60	93
1151	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737560	2018	0,42	0,60	93
1152	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737196	2017	0,42	0,65	93
1153	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737480	2018	0,42	0,60	93
1154	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990403626	2011	0,42	0,66	93
1155	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737545	2018	0,42	0,61	93
1156	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990987753	2019	0,42	0,60	93
1157	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990739192	2017	0,42	0,57	93
1158	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970803	2019	0,42	0,62	93
1159	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928123	2019	0,42	0,61	93
1160	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927877	2018	0,42	0,61	93
1161	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970945	2019	0,42	0,61	93
1162	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268845	2012	0,42	0,61	93
1163	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864905	2018	0,42	0,73	93
1164	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390500	2012	0,42	0,68	93
1165	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	059990266861	2014	0,42	0,72	93
1166	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865171	2018	0,42	0,70	93
1167	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321159	2016	0,42	0,65	93
1168	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230856	2013	0,42	0,66	93
1169	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164442	2015	0,42	0,71	93
1170	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	059990279392	2015	0,42	0,66	93
1171	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358579	2018	0,42	0,67	93
1172	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321178	2016	0,42	0,68	93
1173	LT	PRETE CAROLINA	059990415465	2019	0,42	0,68	93
1174	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990177872	2010	0,42	0,68	93
1175	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897557	2018	0,42	0,69	93
1176	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432972	2012	0,42	0,70	93
1177	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164051	2014	0,42	0,71	93
1178	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503585	2013	0,42	0,71	93
1179	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110282	2013	0,41	0,57	93
1180	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990084342	2009	0,41	0,60	93
1181	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062000109061	2005	0,41	0,67	93
1182	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990100504	2009	0,41	0,64	93
1183	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990212993	2018	0,41	0,60	93
1184	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990455652	2011	0,41	0,61	93
1185	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453393	2012	0,41	0,61	93
1186	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633752	2015	0,41	0,59	93
1187	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856128	2018	0,41	0,59	93
1188	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990433655	2011	0,41	0,60	93
1189	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710981	2016	0,41	0,64	93
1190	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990675628	2016	0,41	0,61	93
1191	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737375	2017	0,41	0,63	93
1192	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737038	2017	0,41	0,63	93
1193	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962440	2019	0,41	0,62	93
1194	CE	IEMMA ALFREDO	061990511309	2013	0,41	0,57	93
1195	CE	IEMMA ALFREDO	061990587060	2014	0,41	0,58	93
1196	CE	IEMMA ALFREDO	061990615028	2014	0,41	0,61	93
1197	CE	IEMMA ALFREDO	061990459595	2013	0,41	0,63	93
1198	CE	IEMMA ALFREDO	061990927456	2019	0,41	0,60	93
1199	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990429648	2012	0,41	0,65	93
1200	CE	BIO VITALE SRL	061991094700	2020	0,41	0,57	93

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1201	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678281	2015	0,41	0,62	93
1202	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927824	2018	0,41	0,60	93
1203	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928070	2019	0,41	0,61	93
1204	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825148	2018	0,41	0,58	93
1205	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928114	2019	0,41	0,62	93
1206	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927876	2018	0,41	0,62	93
1207	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595914	2019	0,41	0,60	93
1208	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450676	2016	0,41	0,60	93
1209	SA	CERRONE MARINA	065990336999	2013	0,41	0,63	93
1210	SA	CERRONE MARINA	065990353629	2013	0,41	0,63	93
1211	SA	CERRONE MARINA	065990433938	2015	0,41	0,60	93
1212	SA	CERRONE MARINA	065990162509	2008	0,41	0,67	93
1213	SA	CERRONE MARINA	065990514767	2017	0,41	0,61	93
1214	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655472	2016	0,41	0,71	93
1215	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865188	2018	0,41	0,67	93
1216	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990582831	2014	0,41	0,68	93
1217	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164208	2014	0,41	0,71	93
1218	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164150	2014	0,41	0,71	93
1219	CE	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	059990262988	2015	0,41	0,59	93
1220	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230922	2013	0,41	0,72	93
1221	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321173	2016	0,41	0,64	93
1222	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302454	2016	0,41	0,64	93
1223	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321204	2016	0,41	0,68	93
1224	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339184	2014	0,41	0,71	93
1225	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990432329	2011	0,41	0,72	93
1226	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864903	2018	0,41	0,71	93
1227	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432990	2012	0,41	0,71	93
1228	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432768	2011	0,41	0,70	93
1229	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528892	2014	0,41	0,73	93
1230	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109558	2019	0,41	0,71	93
1231	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990768036	2017	0,41	0,63	93
1232	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189251	2017	0,41	0,70	93
1233	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608042	2015	0,41	0,72	93
1234	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990125168	2011	0,40	0,61	93
1235	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990125094	2011	0,40	0,60	93
1236	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655456	2016	0,40	0,61	93
1237	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990959639	2019	0,40	0,60	93
1238	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856072	2018	0,40	0,60	93
1239	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864897	2018	0,40	0,60	93
1240	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711733	2018	0,40	0,62	93
1241	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527946	2015	0,40	0,60	93
1242	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672474	2016	0,40	0,60	93
1243	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813134	2018	0,40	0,61	93
1244	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737574	2018	0,40	0,61	93
1245	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737065	2017	0,40	0,63	93
1246	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897371	2018	0,40	0,60	93
1247	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962514	2019	0,40	0,61	93
1248	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990304009	2009	0,40	0,63	93
1249	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706281	2017	0,40	0,60	93
1250	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503738	2014	0,40	0,61	93
1251	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990498364	2013	0,40	0,59	93
1252	CE	IEMMA ALFREDO	061990659546	2016	0,40	0,60	93
1253	CE	IEMMA ALFREDO	061990927359	2019	0,40	0,60	93
1254	CE	IEMMA ALFREDO	061990834724	2017	0,40	0,60	93
1255	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990773822	2017	0,40	0,58	93
1256	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608263	2015	0,40	0,61	93
1257	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678502	2016	0,40	0,62	93
1258	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546411	2014	0,40	0,61	93
1259	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608126	2015	0,40	0,61	93
1260	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411722	2015	0,40	0,63	93

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1261	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450670	2016	0,40	0,61	93
1262	SA	CERRONE MARINA	065990415047	2015	0,40	0,60	93
1263	SA	CERRONE MARINA	065990415053	2015	0,40	0,62	93
1264	SA	CERRONE MARINA	065990514731	2017	0,40	0,60	93
1265	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231559	2018	0,40	0,62	93
1266	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748261	2016	0,40	0,69	93
1267	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990842133	2018	0,40	0,70	93
1268	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375426	2010	0,40	0,71	93
1269	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321228	2017	0,40	0,69	93
1270	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164158	2014	0,40	0,73	93
1271	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990178719	2011	0,40	0,62	93
1272	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189210	2016	0,40	0,72	93
1273	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321316	2017	0,40	0,68	93
1274	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321128	2016	0,40	0,66	93
1275	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990432740	2020	0,40	0,64	93
1276	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474997	2012	0,40	0,71	93
1277	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164422	2015	0,40	0,72	93
1278	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366042	2018	0,40	0,67	93
1279	SA	CERRONE MARINA	065990563617	2019	0,40	0,70	93
1280	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990773876	2017	0,39	0,60	92
1281	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991237789	2013	0,39	0,57	92
1282	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110358	2013	0,39	0,61	92
1283	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990088500	2011	0,39	0,62	92
1284	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062000069836	2001	0,39	0,57	92
1285	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990635227	2015	0,39	0,61	92
1286	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990539878	2013	0,39	0,60	92
1287	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905567	2018	0,39	0,61	92
1288	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510208	2013	0,39	0,60	92
1289	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782748	2017	0,39	0,59	92
1290	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672433	2016	0,39	0,60	92
1291	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589145	2014	0,39	0,63	92
1292	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813147	2018	0,39	0,63	92
1293	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962588	2019	0,39	0,60	92
1294	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897330	2018	0,39	0,60	92
1295	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737479	2018	0,39	0,60	92
1296	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990892810	2018	0,39	0,56	92
1297	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990599404	2015	0,39	0,60	92
1298	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990774212	2017	0,39	0,61	92
1299	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990900929	2019	0,39	0,61	92
1300	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990460363	2012	0,39	0,56	92
1301	CE	IEMMA ALFREDO	061990615184	2015	0,39	0,63	92
1302	CE	IEMMA ALFREDO	061990447898	2012	0,39	0,60	92
1303	CE	IEMMA ALFREDO	061990659431	2015	0,39	0,63	92
1304	CE	IEMMA ALFREDO	061990410105	2011	0,39	0,62	92
1305	CE	IEMMA ALFREDO	061990834691	2017	0,39	0,57	92
1306	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990807766	2017	0,39	0,58	92
1307	CE	BIO VITALE SRL	061991094692	2020	0,39	0,60	92
1308	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061990635228	2015	0,39	0,56	92
1309	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927927	2019	0,39	0,62	92
1310	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970706	2019	0,39	0,61	92
1311	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864029	2018	0,39	0,61	92
1312	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990792022	2017	0,39	0,61	92
1313	SA	MORESE FILIPPO	065990340112	2013	0,39	0,64	92
1314	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268809	2012	0,39	0,63	92
1315	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411751	2015	0,39	0,63	92
1316	SA	CERRONE MARINA	065990514737	2017	0,39	0,61	92
1317	SA	CERRONE MARINA	065990466717	2016	0,39	0,65	92
1318	SA	CERRONE MARINA	065990466709	2016	0,39	0,62	92
1319	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990258810	2012	0,39	0,56	92
1320	SA	AZ. AGR. RIVELLI PASQUALINO	065990255920	2011	0,39	0,65	92

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1321	SA	MORESE FILIPPO	065990474963	2016	0,39	0,70	92
1322	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141953	2012	0,39	0,73	93
1323	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817612	2018	0,39	0,70	92
1324	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321156	2016	0,39	0,66	92
1325	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358450	2017	0,39	0,68	92
1326	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358488	2017	0,39	0,68	92
1327	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189101	2016	0,39	0,73	93
1328	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189175	2016	0,39	0,71	93
1329	CE	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	059990296463	2015	0,39	0,71	92
1330	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432868	2011	0,39	0,71	92
1331	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990188993	2015	0,39	0,71	93
1332	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395308	2020	0,39	0,68	93
1333	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693562	2016	0,39	0,73	92
1334	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344631	2017	0,38	0,60	92
1335	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655654	2017	0,38	0,60	92
1336	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655645	2017	0,38	0,60	92
1337	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390348	2011	0,38	0,61	92
1338	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453310	2012	0,38	0,57	92
1339	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828513	2017	0,38	0,60	92
1340	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828488	2017	0,38	0,60	92
1341	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990720425	2016	0,38	0,60	92
1342	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865089	2018	0,38	0,61	92
1343	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864957	2018	0,38	0,60	92
1344	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990977861	2019	0,38	0,57	92
1345	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897637	2019	0,38	0,61	92
1346	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897429	2018	0,38	0,60	92
1347	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897345	2018	0,38	0,60	92
1348	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990506610	2013	0,38	0,64	92
1349	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529073	2014	0,38	0,65	92
1350	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962435	2019	0,38	0,60	92
1351	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643600	2016	0,38	0,63	92
1352	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642368	2015	0,38	0,61	92
1353	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962362	2019	0,38	0,60	92
1354	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990823430	2018	0,38	0,60	92
1355	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990873386	2018	0,38	0,62	92
1356	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990484701	2012	0,38	0,63	92
1357	CE	IEMMA ALFREDO	061990277375	2008	0,38	0,65	92
1358	CE	IEMMA ALFREDO	061990587203	2014	0,38	0,57	92
1359	CE	IEMMA ALFREDO	061990659336	2015	0,38	0,60	92
1360	CE	IEMMA ALFREDO	061990615228	2015	0,38	0,60	92
1361	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826077	2018	0,38	0,57	92
1362	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608230	2015	0,38	0,62	92
1363	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608065	2015	0,38	0,64	92
1364	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970968	2019	0,38	0,61	92
1365	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825047	2017	0,38	0,60	92
1366	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928004	2019	0,38	0,61	92
1367	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927833	2018	0,38	0,62	92
1368	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478429	2017	0,38	0,60	92
1369	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411707	2015	0,38	0,63	92
1370	SA	CERRONE MARINA	065990433947	2015	0,38	0,60	92
1371	SA	CERRONE MARINA	065990448996	2016	0,38	0,64	92
1372	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231654	2019	0,38	0,62	92
1373	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231556	2018	0,38	0,62	92
1374	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246446	2020	0,38	0,62	92
1375	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991663031	2016	0,38	0,65	92
1376	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990703110	2016	0,38	0,70	92
1377	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164155	2014	0,38	0,73	92
1378	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287083	2015	0,38	0,66	92
1379	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287167	2015	0,38	0,63	92
1380	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302373	2016	0,38	0,67	92

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1381	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436747	2020	0,38	0,66	92
1382	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436767	2020	0,38	0,61	92
1383	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816210	2017	0,38	0,70	92
1384	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990271715	2008	0,38	0,71	92
1385	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189203	2016	0,38	0,73	92
1386	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693682	2016	0,38	0,71	92
1387	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110316	2013	0,37	0,62	91
1388	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990084301	2008	0,37	0,63	92
1389	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990415542	2011	0,37	0,66	92
1390	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510279	2013	0,37	0,63	92
1391	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693714	2016	0,37	0,63	92
1392	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828618	2018	0,37	0,60	92
1393	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810445	2017	0,37	0,60	92
1394	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510267	2013	0,37	0,63	92
1395	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990344722	2009	0,37	0,67	92
1396	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990464113	2015	0,37	0,63	92
1397	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990645666	2015	0,37	0,64	92
1398	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963322	2021	0,37	0,60	92
1399	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737458	2017	0,37	0,63	92
1400	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897349	2018	0,37	0,61	92
1401	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737250	2017	0,37	0,64	92
1402	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897481	2018	0,37	0,63	92
1403	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737399	2017	0,37	0,58	92
1404	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962513	2019	0,37	0,60	92
1405	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962305	2019	0,37	0,62	92
1406	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737227	2017	0,37	0,64	92
1407	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529070	2014	0,37	0,66	92
1408	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643769	2016	0,37	0,66	92
1409	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779736	2019	0,37	0,59	92
1410	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503675	2014	0,37	0,64	92
1411	CE	IEMMA ALFREDO	061990410175	2011	0,37	0,61	92
1412	CE	IEMMA ALFREDO	061990834857	2018	0,37	0,61	92
1413	CE	IEMMA ALFREDO	061990754357	2017	0,37	0,59	92
1414	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911356	2018	0,37	0,59	92
1415	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990807763	2017	0,37	0,57	92
1416	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864254	2018	0,37	0,60	92
1417	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864009	2018	0,37	0,61	92
1418	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825102	2017	0,37	0,60	92
1419	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475095	2013	0,37	0,61	92
1420	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928037	2019	0,37	0,61	92
1421	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678383	2016	0,37	0,66	92
1422	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608240	2015	0,37	0,61	92
1423	SA	MORESE FILIPPO	065990340095	2013	0,37	0,63	92
1424	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450659	2016	0,37	0,58	92
1425	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207232	2018	0,37	0,62	92
1426	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207162	2017	0,37	0,62	92
1427	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990105409	2013	0,37	0,69	91
1428	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997845	2019	0,37	0,71	92
1429	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990775583	2017	0,37	0,69	92
1430	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990757024	2016	0,37	0,72	92
1431	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990148284	2009	0,37	0,68	91
1432	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990155451	2010	0,37	0,63	91
1433	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990158250	2010	0,37	0,66	91
1434	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990195184	2011	0,37	0,65	91
1435	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268926	2014	0,37	0,69	91
1436	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192218	2011	0,37	0,65	91
1437	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990850172	2017	0,37	0,70	92
1438	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189204	2016	0,37	0,71	92
1439	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297194	2009	0,37	0,69	92
1440	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109608	2019	0,37	0,72	91

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1441	LT	PRETE CAROLINA	059990261768	2014	0,37	0,73	91
1442	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657931	2015	0,37	0,72	92
1443	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164062	2014	0,37	0,70	92
1444	CE	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	059990276125	2014	0,37	0,59	91
1445	FR	AZ. AGR. BARCHIESI FRANCO	078990246489	2016	0,37	0,55	92
1446	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990157815	2014	0,36	0,60	91
1447	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990314300	2009	0,36	0,61	91
1448	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541499	2014	0,36	0,60	91
1449	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990277187	2008	0,36	0,60	91
1450	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990783049	2017	0,36	0,64	91
1451	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990873787	2018	0,36	0,60	91
1452	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813160	2018	0,36	0,58	91
1453	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813131	2018	0,36	0,57	91
1454	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813208	2018	0,36	0,60	91
1455	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962710	2020	0,36	0,60	91
1456	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962707	2020	0,36	0,60	91
1457	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897427	2018	0,36	0,63	91
1458	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962304	2019	0,36	0,61	91
1459	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737540	2018	0,36	0,61	91
1460	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897717	2019	0,36	0,62	91
1461	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642297	2015	0,36	0,60	91
1462	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990485078	2015	0,36	0,63	91
1463	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779603	2018	0,36	0,60	91
1464	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990703128	2017	0,36	0,60	91
1465	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	071990186028	2016	0,36	0,56	91
1466	CE	IEMMA ALFREDO	061990459627	2013	0,36	0,61	91
1467	CE	IEMMA ALFREDO	061990649517	2015	0,36	0,57	91
1468	CE	IEMMA ALFREDO	061990700059	2016	0,36	0,63	91
1469	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990792984	2017	0,36	0,59	91
1470	CE	AZ. AGR. COSTANZO MICHELE	059990358694	2018	0,36	0,57	91
1471	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927802	2018	0,36	0,62	91
1472	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546247	2013	0,36	0,64	91
1473	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970886	2019	0,36	0,58	91
1474	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825087	2017	0,36	0,60	91
1475	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864191	2018	0,36	0,62	91
1476	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678461	2016	0,36	0,61	91
1477	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864160	2018	0,36	0,61	91
1478	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863982	2018	0,36	0,63	91
1479	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990332687	2013	0,36	0,63	91
1480	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478435	2017	0,36	0,63	91
1481	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478482	2017	0,36	0,59	91
1482	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231803	2019	0,36	0,62	91
1483	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231667	2019	0,36	0,62	91
1484	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231598	2018	0,36	0,62	91
1485	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608026	2014	0,36	0,70	91
1486	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990073074	2011	0,36	0,64	91
1487	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711738	2018	0,36	0,70	91
1488	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990538021	2019	0,36	0,67	91
1489	SA	CERRONE MARINA	065990563612	2018	0,36	0,71	91
1490	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672415	2016	0,36	0,70	91
1491	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810503	2017	0,36	0,71	91
1492	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990219294	2012	0,36	0,64	91
1493	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230920	2013	0,36	0,71	91
1494	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990251755	2013	0,36	0,66	91
1495	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	070990117173	2013	0,36	0,66	91
1496	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189064	2016	0,36	0,72	91
1497	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990282419	2015	0,36	0,67	91
1498	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990287221	2015	0,36	0,65	91
1499	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302388	2016	0,36	0,68	91
1500	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321213	2017	0,36	0,66	91

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1501	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375515	2011	0,36	0,71	91
1502	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655535	2017	0,36	0,70	91
1503	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608046	2015	0,36	0,71	91
1504	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	071990185973	2016	0,36	0,60	91
1505	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990872435	2019	0,36	0,70	91
1506	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608047	2015	0,36	0,70	91
1507	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134639	2016	0,35	0,60	91
1508	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321155	2016	0,35	0,60	91
1509	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990084329	2009	0,35	0,60	91
1510	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828472	2017	0,35	0,60	91
1511	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693641	2016	0,35	0,60	91
1512	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990576931	2014	0,35	0,63	91
1513	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782880	2017	0,35	0,60	91
1514	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990195457	2008	0,35	0,65	91
1515	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813136	2018	0,35	0,60	91
1516	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962640	2019	0,35	0,61	91
1517	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897539	2018	0,35	0,61	91
1518	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897597	2019	0,35	0,60	91
1519	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897485	2018	0,35	0,60	91
1520	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779621	2018	0,35	0,61	91
1521	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990537521	2013	0,35	0,57	91
1522	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990963286	2020	0,35	0,60	91
1523	CE	IEMMA ALFREDO	061990798730	2017	0,35	0,60	91
1524	CE	AZ. AGR. COSTANZO MICHELE	058990334139	2017	0,35	0,56	91
1525	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928002	2019	0,35	0,60	91
1526	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608116	2015	0,35	0,61	91
1527	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825017	2017	0,35	0,60	91
1528	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864180	2018	0,35	0,60	91
1529	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468598	2017	0,35	0,57	91
1530	SA	MORESE FILIPPO	065990624358	2020	0,35	0,67	91
1531	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164012	2013	0,35	0,70	91
1532	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990268756	2014	0,35	0,64	91
1533	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865182	2018	0,35	0,71	91
1534	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151454	2013	0,35	0,72	91
1535	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990230867	2013	0,35	0,65	91
1536	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151448	2013	0,35	0,70	91
1537	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189067	2016	0,35	0,70	91
1538	SA	MORESE FILIPPO	065990553134	2018	0,35	0,69	91
1539	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380442	2018	0,35	0,66	91
1540	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990424647	2020	0,35	0,72	91
1541	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990271678	2008	0,35	0,68	91
1542	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375363	2010	0,35	0,71	91
1543	SA	MORESE FILIPPO	065990593135	2019	0,35	0,70	91
1544	SA	MORESE FILIPPO	065990593147	2019	0,35	0,70	91
1545	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838218	2017	0,35	0,70	91
1546	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366198	2019	0,35	0,67	91
1547	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573080	2014	0,35	0,70	91
1548	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164453	2015	0,35	0,70	91
1549	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546287	2013	0,35	0,67	91
1550	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990055569	2006	0,34	0,63	91
1551	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390351	2011	0,34	0,63	90
1552	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693631	2016	0,34	0,61	91
1553	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782745	2017	0,34	0,61	91
1554	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810539	2017	0,34	0,61	91
1555	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990768031	2017	0,34	0,60	91
1556	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584756	2014	0,34	0,56	91
1557	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514829	2013	0,34	0,57	91
1558	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990873820	2019	0,34	0,61	91
1559	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813124	2017	0,34	0,60	91
1560	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990977950	2020	0,34	0,60	91

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1561	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737553	2018	0,34	0,61	91
1562	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737763	2018	0,34	0,61	91
1563	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737407	2017	0,34	0,63	91
1564	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962416	2019	0,34	0,62	91
1565	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897702	2019	0,34	0,62	91
1566	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779585	2018	0,34	0,60	91
1567	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955383	2019	0,34	0,57	91
1568	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990987957	2020	0,34	0,60	91
1569	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990955367	2019	0,34	0,60	91
1570	CE	IEMMA ALFREDO	061990447785	2012	0,34	0,58	90
1571	CE	IEMMA ALFREDO	061990699968	2016	0,34	0,63	91
1572	CE	IEMMA ALFREDO	061990754156	2016	0,34	0,58	91
1573	CE	IEMMA ALFREDO	061990659362	2015	0,34	0,63	91
1574	CE	IEMMA ALFREDO	061990659483	2015	0,34	0,60	91
1575	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911299	2018	0,34	0,57	91
1576	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990682035	2016	0,34	0,57	91
1577	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990645864	2016	0,34	0,57	91
1578	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990716949	2016	0,34	0,56	91
1579	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864232	2018	0,34	0,60	91
1580	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475059	2013	0,34	0,60	90
1581	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546257	2013	0,34	0,62	91
1582	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033882	2020	0,34	0,60	91
1583	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970835	2019	0,34	0,61	91
1584	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970805	2019	0,34	0,62	91
1585	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411703	2015	0,34	0,58	91
1586	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376938	2015	0,34	0,62	91
1587	SA	CERRONE MARINA	065990433945	2015	0,34	0,64	91
1588	SA	CERRONE MARINA	065990078807	2006	0,34	0,62	91
1589	SA	AZ. AGR. DAVIDE COLANGELO	065990404270	2014	0,34	0,56	91
1590	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231813	2019	0,34	0,62	91
1591	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207206	2018	0,34	0,61	91
1592	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207281	2018	0,34	0,61	91
1593	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207167	2017	0,34	0,64	91
1594	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264397	2015	0,34	0,56	91
1595	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828592	2018	0,34	0,70	91
1596	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189163	2016	0,34	0,74	91
1597	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672407	2016	0,34	0,68	91
1598	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990158168	2010	0,34	0,64	90
1599	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990158157	2010	0,34	0,60	90
1600	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189156	2016	0,34	0,70	91
1601	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302341	2016	0,34	0,71	90
1602	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302409	2016	0,34	0,68	90
1603	CE	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	059990318982	2016	0,34	0,67	90
1604	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310816	2017	0,34	0,71	91
1605	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380565	2018	0,34	0,66	90
1606	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380486	2018	0,34	0,66	90
1607	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990271690	2008	0,34	0,69	90
1608	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865549	2020	0,34	0,71	91
1609	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990105406	2012	0,34	0,67	90
1610	SA	MORESE FILIPPO	065990382218	2014	0,34	0,68	91
1611	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189252	2017	0,34	0,70	91
1612	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864821	2018	0,34	0,71	91
1613	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503586	2013	0,34	0,69	90
1614	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990108654	2011	0,33	0,57	90
1615	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465048	2013	0,33	0,62	90
1616	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464666	2012	0,33	0,60	90
1617	CE	AZIENDA AGRICOLA PETRELLA	061990589425	2014	0,33	0,56	90
1618	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693581	2016	0,33	0,61	90
1619	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541494	2014	0,33	0,64	90
1620	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971445	2019	0,33	0,62	90

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1621	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990935219	2019	0,33	0,61	90
1622	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990775643	2017	0,33	0,59	90
1623	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990977901	2019	0,33	0,61	90
1624	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813150	2018	0,33	0,60	90
1625	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990675709	2016	0,33	0,63	90
1626	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775905	2017	0,33	0,61	90
1627	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990504043	2015	0,33	0,61	90
1628	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962418	2019	0,33	0,60	90
1629	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529040	2014	0,33	0,64	90
1630	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962542	2019	0,33	0,61	90
1631	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381656	2011	0,33	0,69	90
1632	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642300	2015	0,33	0,60	90
1633	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897628	2019	0,33	0,62	90
1634	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503468	2013	0,33	0,63	90
1635	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897421	2018	0,33	0,61	90
1636	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737116	2017	0,33	0,63	90
1637	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737279	2017	0,33	0,61	90
1638	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990586519	2014	0,33	0,62	90
1639	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990703089	2016	0,33	0,62	90
1640	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990702893	2016	0,33	0,63	90
1641	CE	DEMETER SOC. AGR. DI G. E D. LETIZIA SNC	061990465085	2013	0,33	0,56	90
1642	CE	IEMMA ALFREDO	061990511291	2013	0,33	0,63	90
1643	CE	IEMMA ALFREDO	061990798622	2017	0,33	0,60	90
1644	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826027	2017	0,33	0,56	90
1645	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990716988	2016	0,33	0,57	90
1646	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990739214	2017	0,33	0,56	90
1647	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990807777	2017	0,33	0,56	90
1648	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678412	2016	0,33	0,64	90
1649	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475165	2013	0,33	0,66	90
1650	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678377	2016	0,33	0,64	90
1651	SA	CERRONE MARINA	065990162549	2008	0,33	0,65	90
1652	SA	CERRONE MARINA	065990337022	2013	0,33	0,67	90
1653	SA	CERRONE MARINA	065990392787	2014	0,33	0,60	90
1654	SA	CERRONE MARINA	065990303136	2012	0,33	0,61	90
1655	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207318	2018	0,33	0,62	90
1656	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246272	2019	0,33	0,62	90
1657	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990552925	2013	0,33	0,67	90
1658	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990143506	2017	0,33	0,67	90
1659	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865287	2019	0,33	0,70	90
1660	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990855942	2018	0,33	0,69	90
1661	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126072	2011	0,33	0,71	90
1662	SA	MORESE FILIPPO	065990593127	2019	0,33	0,71	90
1663	LT	PRETE CAROLINA	059990415488	2020	0,33	0,70	90
1664	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141739	2012	0,33	0,72	90
1665	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164184	2014	0,33	0,74	90
1666	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990379553	2011	0,33	0,73	90
1667	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990195187	2011	0,33	0,66	90
1668	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164197	2014	0,33	0,73	90
1669	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990115728	2011	0,33	0,73	90
1670	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990188995	2015	0,33	0,72	90
1671	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164321	2015	0,33	0,72	90
1672	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164002	2013	0,33	0,72	90
1673	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321163	2016	0,33	0,70	90
1674	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321282	2017	0,33	0,68	90
1675	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344670	2017	0,33	0,68	90
1676	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380531	2018	0,33	0,66	90
1677	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436746	2020	0,33	0,62	90
1678	LT	PRETE CAROLINA	059990285990	2016	0,33	0,71	90
1679	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990597693	2019	0,33	0,69	90
1680	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970935	2019	0,33	0,66	90

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1681	SA	MORESE FILIPPO	065990624375	2020	0,33	0,63	90
1682	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990334686	2017	0,33	0,64	90
1683	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151084	2013	0,33	0,71	90
1684	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468626	2017	0,33	0,70	90
1685	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392541	2019	0,33	0,70	90
1686	CE	IEMMA ALFREDO	061990754321	2017	0,33	0,67	90
1687	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990125163	2011	0,32	0,63	90
1688	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990055609	2007	0,32	0,63	90
1689	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990108595	2010	0,32	0,61	90
1690	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990807264	2017	0,32	0,62	90
1691	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488459	2012	0,32	0,60	90
1692	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657842	2015	0,32	0,61	90
1693	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856105	2018	0,32	0,61	90
1694	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722078	2016	0,32	0,60	90
1695	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657764	2015	0,32	0,59	90
1696	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990379635	2011	0,32	0,60	90
1697	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693376	2016	0,32	0,60	90
1698	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864836	2018	0,32	0,60	90
1699	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990645649	2015	0,32	0,58	90
1700	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990656239	2015	0,32	0,59	90
1701	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698612	2016	0,32	0,60	90
1702	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990675610	2016	0,32	0,61	90
1703	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990675617	2016	0,32	0,63	90
1704	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643575	2016	0,32	0,61	90
1705	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503439	2013	0,32	0,68	90
1706	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962478	2019	0,32	0,61	90
1707	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503509	2013	0,32	0,65	90
1708	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737470	2018	0,32	0,61	90
1709	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897462	2018	0,32	0,63	90
1710	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737403	2017	0,32	0,60	90
1711	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897368	2018	0,32	0,60	90
1712	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962581	2019	0,32	0,61	90
1713	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962555	2019	0,32	0,60	90
1714	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381690	2011	0,32	0,61	90
1715	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962452	2019	0,32	0,60	90
1716	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779505	2017	0,32	0,62	90
1717	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706304	2017	0,32	0,60	90
1718	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990485035	2015	0,32	0,64	90
1719	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990329218	2010	0,32	0,69	90
1720	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990774201	2017	0,32	0,63	90
1721	CE	IEMMA ALFREDO	061990659482	2015	0,32	0,62	90
1722	CE	IEMMA ALFREDO	061990348947	2011	0,32	0,61	90
1723	CE	IEMMA ALFREDO	061990587047	2014	0,32	0,60	90
1724	CE	IEMMA ALFREDO	061990152852	2007	0,32	0,60	90
1725	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990681968	2015	0,32	0,57	90
1726	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990631574	2015	0,32	0,56	90
1727	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990960210	2019	0,32	0,59	90
1728	CE	AZ. AGR. SANTOPAULO ANNA	061990445171	2012	0,32	0,65	90
1729	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970629	2019	0,32	0,58	90
1730	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927975	2019	0,32	0,61	90
1731	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608005	2014	0,32	0,59	90
1732	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864165	2018	0,32	0,58	90
1733	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546451	2014	0,32	0,61	90
1734	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927965	2019	0,32	0,62	90
1735	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927842	2018	0,32	0,62	90
1736	SA	CERRONE MARINA	065990547454	2018	0,32	0,61	90
1737	SA	CERRONE MARINA	065990563582	2018	0,32	0,62	90
1738	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207172	2017	0,32	0,62	90
1739	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231618	2018	0,32	0,62	90
1740	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990344851	2011	0,32	0,70	90

Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1741	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990596027	2019	0,32	0,72	90
1742	CE	IEMMA ALFREDO	061990410203	2011	0,32	0,68	90
1743	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141821	2012	0,32	0,71	90
1744	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865090	2018	0,32	0,71	90
1745	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189192	2016	0,32	0,71	90
1746	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	078990178435	2012	0,32	0,66	90
1747	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990158633	2007	0,32	0,76	90
1748	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189186	2016	0,32	0,71	90
1749	SA	MORESE FILIPPO	065990447482	2016	0,32	0,69	90
1750	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	070990122453	2014	0,32	0,62	90
1751	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	071990170788	2014	0,32	0,61	90

Tabella 4 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 con padre certo ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK	
1	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096361	2021	061990693410	0,81	0,45	99
2	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167586	2022	BOKU DI NEGUS	0,80	0,45	99
3	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096383	2021	ZERBIO	0,79	0,59	99
4	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991140688	2021	061990899861	0,72	0,46	98
5	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167589	2022	LECLERC	0,65	0,42	97
6	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372053	2021	004991926400	0,63	0,36	97
7	SA	MORESE FILIPPO	065990553069	2018	065990308616	0,62	0,46	97
8	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991068801	2020	061990584824	0,58	0,43	97
9	SA	MORESE FILIPPO	065990553085	2018	065990301426	0,57	0,35	97
10	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096384	2021	ZERBIO	0,56	0,59	96
11	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096348	2021	ZERBIO	0,54	0,58	96
12	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595936	2019	ZERBIO	0,51	0,57	96
13	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090976	2021	ZERBIO	0,50	0,58	95
14	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865721	2021	BOKU DI NEGUS	0,49	0,46	95
15	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392516	2019	URANIO	0,46	0,58	94
16	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090969	2021	ZERBIO	0,45	0,58	94
17	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096394	2021	061990899861	0,44	0,44	94
18	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999046	2020	BERNARDO	0,44	0,59	94
19	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991140691	2021	061990739932	0,43	0,42	94
20	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991068805	2020	061990584824	0,42	0,46	93
21	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049681	2020	LUCKY DA IZANO	0,41	0,59	93
22	SA	MORESE FILIPPO	065990624385	2020	LEONARDO	0,41	0,46	93
23	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167579	2022	BOKU DI NEGUS	0,40	0,44	93
24	SA	MORESE FILIPPO	065990553096	2018	065990308616	0,40	0,48	93
25	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090966	2021	ZERBIO	0,38	0,49	92
26	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090975	2021	ZERBIO	0,38	0,49	92
27	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167598	2022	BOKU DI NEGUS	0,37	0,45	92
28	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096360	2021	061990739883	0,36	0,43	91
29	SA	MORESE FILIPPO	065990511246	2018	065990308616	0,36	0,48	91
30	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167580	2022	PERSANO	0,36	0,41	91
31	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448327	2020	BATIMAN	0,35	0,59	91
32	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167481	2022	LANCILLOTTO	0,35	0,37	91
33	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167480	2022	LANCILLOTTO	0,35	0,42	91
34	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052364	2020	RICCO PADRONE	0,34	0,55	91
35	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865158	2018	OBELIX MIG	0,34	0,57	91
36	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999039	2020	061990548675	0,34	0,50	91
37	SA	MORESE FILIPPO	065990511255	2018	LALLO	0,33	0,59	90
38	SA	MORESE FILIPPO	065990511263	2018	ZERBIO	0,32	0,54	90
39	SA	CERRONE MARINA	065990695696	2021	ISIDORO	0,32	0,57	90
40	CE	AZ. AGRICOLA DON GIOVANNI	061990851106	2018	JESCE SOLE	0,32	0,49	90

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443623	2022	1,06	0,61	99
2	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508293	2022	1,00	0,36	99
3	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101198	2021	0,93	0,60	99
4	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410815	2022	0,91	0,42	99
5	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410758	2021	0,87	0,18	99
6	SA	MORESE FILIPPO	065990593075	2019	0,86	0,59	99
7	SA	CERRONE MARINA	065990718635	2021	0,86	0,38	99
8	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538596	2023	0,85	0,33	99
9	SA	MORESE FILIPPO	065990869812	2023	0,84	0,37	99
10	SA	MORESE FILIPPO	065990714334	2021	0,82	0,45	99
11	SA	MORESE FILIPPO	065990593152	2019	0,81	0,59	99
12	SA	CERRONE MARINA	065990628787	2019	0,81	0,53	99
13	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414812	2020	0,80	0,34	99
14	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436507	2022	0,80	0,60	99
15	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436510	2022	0,80	0,53	99
16	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991056068	2020	0,79	0,31	99
17	SA	MORESE GIUSEPPE	065990659457	2020	0,78	0,58	98
18	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090956	2020	0,77	0,59	98
19	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359106	2023	0,77	0,53	98
20	SA	CERRONE MARINA	065990820839	2023	0,76	0,36	98
21	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990243130	2020	0,75	0,58	98
22	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991100789	2020	0,75	0,50	98
23	SA	MORESE FILIPPO	065990757463	2022	0,74	0,45	98
24	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484314	2022	0,74	0,59	98
25	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484294	2022	0,73	0,34	98
26	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414801	2020	0,73	0,34	98
27	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436559	2023	0,73	0,41	98
28	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433946	2020	0,72	0,34	98
29	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538568	2023	0,72	0,34	98
30	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467874	2021	0,72	0,34	98
31	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701903	2021	0,72	0,57	98
32	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448396	2021	0,71	0,34	98
33	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484265	2021	0,71	0,34	98
34	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414703	2019	0,71	0,35	98
35	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433832	2020	0,70	0,34	98
36	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508160	2022	0,70	0,34	98
37	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467768	2021	0,70	0,34	98
38	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144245	2021	0,70	0,58	98
39	LT	PRETE CAROLINA	059990534542	2023	0,70	0,48	98
40	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716310	2021	0,70	0,54	98
41	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992585395	2023	0,69	0,33	98
42	LT	PRETE CAROLINA	059990466795	2021	0,69	0,54	98
43	SA	CERRONE MARINA	065990774918	2022	0,69	0,56	98
44	SA	MORESE FILIPPO	065990757453	2022	0,69	0,41	98
45	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410743	2021	0,69	0,43	98
46	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990990508	2019	0,69	0,52	98
47	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467915	2021	0,68	0,33	98
48	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467793	2021	0,68	0,33	98
49	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467959	2021	0,68	0,35	98
50	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522404	2023	0,68	0,35	98
51	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204090	2022	0,68	0,34	98
52	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443503	2022	0,68	0,57	98
53	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484323	2022	0,68	0,60	98
54	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144243	2021	0,68	0,56	98
55	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865533	2020	0,67	0,59	98
56	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443520	2022	0,67	0,59	98
57	SA	MORESE FILIPPO	065990757442	2022	0,67	0,46	98
58	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701956	2022	0,67	0,53	98
59	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433961	2020	0,66	0,35	98
60	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508242	2022	0,66	0,35	98

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
61	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991139670	2021	0,66	0,35	98
62	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990226831	2019	0,66	0,58	98
63	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090959	2020	0,66	0,59	98
64	LT	PRETE CAROLINA	059990384236	2019	0,66	0,61	98
65	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991284790	2023	0,66	0,59	98
66	SA	MORESE FILIPPO	065990793468	2023	0,66	0,48	98
67	SA	MORESE FILIPPO	065990757502	2022	0,66	0,46	98
68	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991105294	2021	0,66	0,52	98
69	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434029	2020	0,65	0,33	97
70	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991305900	2023	0,65	0,34	97
71	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659818	2020	0,65	0,55	98
72	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395351	2019	0,65	0,55	97
73	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167660	2023	0,65	0,45	97
74	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303057	2023	0,65	0,39	97
75	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410668	2021	0,65	0,60	98
76	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467978	2021	0,65	0,60	97
77	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443599	2022	0,64	0,55	97
78	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990943603	2019	0,64	0,59	97
79	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490028	2023	0,64	0,60	97
80	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167675	2023	0,64	0,46	97
81	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302958	2023	0,64	0,45	97
82	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991284793	2023	0,64	0,39	97
83	SA	MORESE FILIPPO	065990869808	2023	0,64	0,38	97
84	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484518	2022	0,63	0,33	97
85	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467917	2021	0,63	0,34	97
86	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508177	2022	0,63	0,34	97
87	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467840	2021	0,63	0,34	97
88	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467827	2021	0,63	0,35	97
89	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433901	2020	0,63	0,34	97
90	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990596053	2020	0,63	0,54	97
91	SA	CERRONE MARINA	065990858202	2023	0,63	0,52	97
92	SA	CERRONE MARINA	065990695685	2021	0,63	0,59	97
93	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587235	2019	0,63	0,47	97
94	SA	MORESE FILIPPO	065990714393	2021	0,63	0,46	97
95	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991105266	2021	0,63	0,51	97
96	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508198	2022	0,62	0,35	97
97	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414780	2020	0,62	0,33	97
98	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151734	2021	0,62	0,31	97
99	SA	CERRONE MARINA	065990671499	2020	0,62	0,32	97
100	SA	CERRONE MARINA	065990843273	2023	0,62	0,32	97
101	SA	CERRONE MARINA	065990858208	2023	0,62	0,59	97
102	SA	MORESE GIUSEPPE	065990659536	2021	0,62	0,60	97
103	SA	MORESE FILIPPO	065990793456	2023	0,62	0,48	97
104	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302967	2023	0,62	0,42	97
105	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991315239	2023	0,62	0,41	97
106	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410794	2021	0,62	0,42	97
107	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433921	2020	0,61	0,34	97
108	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467799	2021	0,61	0,34	97
109	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991183047	2022	0,61	0,35	97
110	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123762	2021	0,61	0,33	97
111	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990243125	2020	0,61	0,58	97
112	SA	MORESE FILIPPO	065990624314	2019	0,61	0,59	97
113	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990452827	2022	0,61	0,31	97
114	SA	CERRONE MARINA	065990718632	2021	0,61	0,36	97
115	SA	MORESE FILIPPO	065990757479	2022	0,61	0,43	97
116	SA	MORESE FILIPPO	065990793471	2023	0,61	0,46	97
117	SA	CERRONE MARINA	065990671518	2020	0,61	0,52	97
118	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991105297	2021	0,61	0,53	97
119	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964185	2022	0,60	0,32	97
120	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061991023705	2020	0,60	0,33	97

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
121	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336548	2023	0,60	0,36	97
122	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094945	2021	0,60	0,36	97
123	SA	MORESE GIUSEPPE	065990659532	2021	0,60	0,45	97
124	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553277	2024	0,59	0,31	97
125	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207946	2022	0,59	0,37	97
126	SA	CERRONE MARINA	065990741963	2022	0,59	0,58	97
127	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990226824	2019	0,59	0,57	97
128	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990481829	2022	0,59	0,51	97
129	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991105296	2021	0,59	0,45	97
130	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484347	2022	0,58	0,34	97
131	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484493	2022	0,58	0,35	97
132	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448481	2021	0,58	0,34	97
133	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991078381	2020	0,58	0,30	97
134	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990955754	2019	0,58	0,30	97
135	SA	CERRONE MARINA	065990858203	2023	0,58	0,58	97
136	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271002	2021	0,58	0,56	97
137	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865740	2021	0,58	0,61	97
138	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991284768	2023	0,58	0,45	97
139	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257099	2023	0,58	0,44	97
140	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991213675	2022	0,57	0,36	97
141	SA	CERRONE MARINA	065990671510	2020	0,57	0,32	97
142	SA	CERRONE MARINA	065990718605	2021	0,57	0,32	97
143	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443567	2022	0,57	0,50	96
144	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101193	2021	0,57	0,59	97
145	SA	MORESE FILIPPO	065990714335	2021	0,57	0,42	97
146	SA	MORESE FILIPPO	065990668135	2020	0,57	0,42	97
147	SA	MORESE FILIPPO	065990624370	2020	0,57	0,45	97
148	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502787	2023	0,57	0,37	96
149	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144240	2021	0,57	0,55	97
150	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991126109	2021	0,56	0,35	96
151	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991029541	2020	0,56	0,35	96
152	SA	CERRONE MARINA	065990820841	2023	0,56	0,36	96
153	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990452833	2022	0,56	0,31	96
154	SA	CERRONE MARINA	065990718631	2021	0,56	0,36	96
155	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303029	2023	0,56	0,41	96
156	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410752	2021	0,56	0,45	96
157	SA	CERRONE MARINA	065990799396	2022	0,56	0,60	96
158	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522432	2023	0,55	0,34	96
159	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484303	2022	0,55	0,34	96
160	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963401	2021	0,55	0,30	96
161	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963104	2020	0,55	0,35	96
162	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991091980	2020	0,55	0,35	96
163	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991034004	2020	0,55	0,36	96
164	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716363	2021	0,55	0,34	96
165	SA	CERRONE MARINA	065990628804	2020	0,55	0,52	96
166	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158852	2022	0,55	0,58	96
167	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448280	2020	0,55	0,57	96
168	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991278488	2023	0,55	0,53	96
169	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990436076	2020	0,55	0,42	96
170	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271022	2021	0,55	0,61	96
171	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443512	2022	0,55	0,60	96
172	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990971163	2019	0,55	0,45	96
173	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489481	2022	0,55	0,32	96
174	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436437	2022	0,55	0,44	96
175	SA	MORESE FILIPPO	065990869804	2023	0,55	0,60	96
176	SA	MORESE FILIPPO	065990757445	2022	0,55	0,61	96
177	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484302	2022	0,55	0,60	96
178	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144258	2021	0,55	0,51	96
179	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538736	2023	0,54	0,35	96
180	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508174	2022	0,54	0,35	96

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
181	CE	BIO VITALE SRL	061990970717	2019	0,54	0,36	96
182	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448279	2020	0,54	0,51	96
183	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101189	2021	0,54	0,58	96
184	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489648	2022	0,54	0,33	96
185	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257104	2023	0,54	0,42	96
186	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502362	2023	0,54	0,34	96
187	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701948	2022	0,54	0,54	96
188	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467948	2021	0,53	0,31	96
189	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484264	2021	0,53	0,33	96
190	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538808	2023	0,53	0,31	96
191	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538844	2023	0,53	0,34	96
192	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414663	2019	0,53	0,33	96
193	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991329251	2024	0,53	0,36	96
194	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336954	2024	0,53	0,37	96
195	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094785	2020	0,53	0,37	96
196	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246311	2019	0,53	0,36	96
197	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090957	2020	0,53	0,61	96
198	SA	CERRONE MARINA	065990741928	2022	0,53	0,59	96
199	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990270955	2021	0,53	0,61	96
200	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144278	2022	0,53	0,26	96
201	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257095	2023	0,53	0,45	96
202	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167626	2023	0,53	0,42	96
203	SA	MORESE FILIPPO	065990793443	2023	0,53	0,45	96
204	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410841	2022	0,53	0,42	96
205	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109590	2019	0,53	0,62	96
206	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538673	2023	0,52	0,32	96
207	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433943	2020	0,52	0,32	96
208	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991132813	2021	0,52	0,36	96
209	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991139640	2021	0,52	0,31	96
210	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991230902	2023	0,52	0,31	96
211	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991056152	2020	0,52	0,18	96
212	SA	CERRONE MARINA	065990843246	2023	0,52	0,30	96
213	SA	CERRONE MARINA	065990609918	2019	0,52	0,30	96
214	SA	CERRONE MARINA	065990657184	2020	0,52	0,30	96
215	SA	CERRONE MARINA	065990695713	2021	0,52	0,30	96
216	SA	CERRONE MARINA	065990774886	2022	0,52	0,61	96
217	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990226839	2020	0,52	0,59	96
218	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522326	2023	0,52	0,56	96
219	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992371991	2021	0,52	0,42	96
220	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701872	2021	0,52	0,59	96
221	LT	PRETE CAROLINA	059990484017	2021	0,52	0,60	96
222	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443613	2022	0,52	0,41	96
223	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167658	2023	0,52	0,37	96
224	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963732	2021	0,52	0,58	96
225	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167655	2023	0,52	0,40	96
226	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436460	2022	0,52	0,42	96
227	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433981	2020	0,52	0,59	96
228	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144246	2021	0,52	0,55	96
229	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395289	2019	0,52	0,59	96
230	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448552	2021	0,51	0,36	95
231	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522589	2023	0,51	0,34	95
232	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553280	2024	0,51	0,33	95
233	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484285	2022	0,51	0,36	95
234	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414678	2019	0,51	0,33	95
235	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151825	2022	0,51	0,33	96
236	SA	CERRONE MARINA	065990628828	2020	0,51	0,35	96
237	SA	CERRONE MARINA	065990843252	2023	0,51	0,35	96
238	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990832473	2023	0,51	0,30	96
239	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271168	2021	0,51	0,33	96
240	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990303073	2024	0,51	0,33	96

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
241	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490009	2023	0,51	0,60	96
242	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990990527	2020	0,51	0,51	96
243	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061991152209	2021	0,51	0,55	96
244	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990270994	2021	0,51	0,61	96
245	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990596058	2020	0,51	0,55	96
246	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502790	2023	0,51	0,33	95
247	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167636	2023	0,51	0,45	96
248	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207046	2023	0,51	0,33	95
249	SA	MORESE FILIPPO	065990793488	2023	0,51	0,45	96
250	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410703	2021	0,51	0,40	96
251	SA	MORESE FILIPPO	065990668202	2021	0,51	0,59	96
252	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443804	2022	0,50	0,34	95
253	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703306	2023	0,50	0,34	95
254	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538721	2023	0,50	0,34	95
255	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448347	2020	0,50	0,34	95
256	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991313030	2023	0,50	0,34	95
257	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991213801	2022	0,50	0,36	95
258	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991126173	2021	0,50	0,34	95
259	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963981	2021	0,50	0,30	95
260	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236211	2022	0,50	0,30	95
261	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991183359	2022	0,50	0,30	95
262	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123948	2021	0,50	0,29	95
263	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991228744	2022	0,50	0,29	95
264	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991095057	2021	0,50	0,36	95
265	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271557	2023	0,50	0,36	95
266	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204156	2022	0,50	0,30	95
267	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271533	2023	0,50	0,30	95
268	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659901	2021	0,50	0,32	95
269	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271152	2021	0,50	0,37	95
270	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090984	2021	0,50	0,59	95
271	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303063	2023	0,50	0,51	95
272	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991214644	2022	0,50	0,58	95
273	SA	CERRONE MARINA	065990858204	2023	0,50	0,52	95
274	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395329	2019	0,50	0,55	95
275	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990596097	2020	0,50	0,58	95
276	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990489296	2023	0,50	0,60	95
277	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457853	2021	0,50	0,39	95
278	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990452386	2023	0,50	0,40	95
279	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489661	2022	0,50	0,33	95
280	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167649	2023	0,50	0,45	95
281	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167628	2023	0,50	0,37	95
282	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167671	2023	0,50	0,41	95
283	SA	MORESE FILIPPO	065990793434	2023	0,50	0,46	95
284	SA	MORESE FILIPPO	065990869819	2023	0,50	0,33	95
285	SA	MORESE FILIPPO	065990714407	2022	0,50	0,46	95
286	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436451	2022	0,50	0,44	95
287	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990452367	2023	0,50	0,38	95
288	SA	MORESE FILIPPO	065990668219	2021	0,50	0,58	95
289	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991029971	2020	0,50	0,52	95
290	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703324	2023	0,49	0,35	95
291	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443698	2022	0,49	0,35	95
292	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448524	2021	0,49	0,33	95
293	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522543	2023	0,49	0,33	95
294	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433781	2020	0,49	0,35	95
295	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414584	2019	0,49	0,35	95
296	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991124901	2021	0,49	0,34	95
297	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294026	2023	0,49	0,33	95
298	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997918	2020	0,49	0,34	95
299	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991078388	2020	0,49	0,36	95
300	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204031	2022	0,49	0,37	95

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
301	SA	MORESE FILIPPO	065990793504	2023	0,49	0,58	95
302	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144265	2022	0,49	0,50	95
303	LT	PRETE CAROLINA	059990534554	2023	0,49	0,58	95
304	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303042	2023	0,49	0,46	95
305	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302963	2023	0,49	0,41	95
306	SA	MORESE FILIPPO	065990793484	2023	0,49	0,43	95
307	SA	MORESE FILIPPO	065990668132	2020	0,49	0,47	95
308	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410776	2021	0,49	0,44	95
309	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703355	2023	0,48	0,37	95
310	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990414544	2019	0,48	0,35	95
311	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433778	2020	0,48	0,34	95
312	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997973	2020	0,48	0,36	95
313	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991056140	2020	0,48	0,31	95
314	CE	BIO VITALE SRL	061991033948	2020	0,48	0,38	95
315	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090960	2020	0,48	0,58	95
316	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235679	2020	0,48	0,53	95
317	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457631	2021	0,48	0,49	95
318	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990522043	2023	0,48	0,49	95
319	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991302163	2023	0,48	0,45	95
320	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963728	2021	0,48	0,60	95
321	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489489	2022	0,48	0,23	95
322	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484318	2022	0,48	0,60	95
323	SA	MORESE FILIPPO	065990714309	2021	0,48	0,59	95
324	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105300	2021	0,48	0,52	95
325	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359119	2023	0,48	0,54	95
326	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443777	2022	0,47	0,35	95
327	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703278	2023	0,47	0,35	95
328	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992746862	2024	0,47	0,35	95
329	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372141	2021	0,47	0,35	95
330	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538584	2023	0,47	0,31	95
331	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538576	2023	0,47	0,34	95
332	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484450	2022	0,47	0,34	95
333	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522555	2023	0,47	0,34	95
334	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433898	2020	0,47	0,32	95
335	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467711	2021	0,47	0,34	95
336	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433940	2020	0,47	0,34	95
337	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434012	2020	0,47	0,34	95
338	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434030	2020	0,47	0,35	95
339	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414777	2020	0,47	0,31	95
340	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997939	2020	0,47	0,33	95
341	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991067608	2020	0,47	0,35	95
342	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990984479	2019	0,47	0,35	95
343	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329757	2024	0,47	0,36	95
344	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991259040	2023	0,47	0,35	95
345	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329830	2024	0,47	0,35	95
346	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158745	2021	0,47	0,35	95
347	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955485	2020	0,47	0,33	95
348	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970893	2019	0,47	0,31	95
349	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716364	2022	0,47	0,33	95
350	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271472	2021	0,47	0,33	95
351	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990226833	2020	0,47	0,52	95
352	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587238	2019	0,47	0,55	95
353	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991200003	2022	0,47	0,61	95
354	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457681	2021	0,47	0,49	95
355	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395350	2019	0,47	0,42	95
356	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395268	2019	0,47	0,50	95
357	SA	CERRONE MARINA	065990671532	2020	0,47	0,62	95
358	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150187	2021	0,47	0,51	95
359	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489516	2022	0,47	0,27	95
360	LT	PRETE CAROLINA	059990534546	2023	0,47	0,39	95

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
361	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990522064	2023	0,47	0,29	95
362	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284772	2023	0,47	0,41	95
363	SA	MORESE FILIPPO	065990668206	2021	0,47	0,42	95
364	SA	MORESE FILIPPO	065990793482	2023	0,47	0,45	95
365	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167647	2023	0,47	0,41	95
366	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167656	2023	0,47	0,42	95
367	SA	MORESE FILIPPO	065990793474	2023	0,47	0,46	95
368	SA	CERRONE MARINA	065990799370	2022	0,47	0,61	95
369	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150203	2021	0,47	0,58	95
370	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359091	2023	0,47	0,52	95
371	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443824	2022	0,46	0,28	94
372	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553253	2024	0,46	0,32	94
373	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522545	2023	0,46	0,32	94
374	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484455	2022	0,46	0,32	94
375	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448542	2021	0,46	0,32	94
376	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392734	2019	0,46	0,32	94
377	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991078369	2020	0,46	0,30	94
378	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094803	2020	0,46	0,32	94
379	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991095033	2021	0,46	0,36	94
380	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336795	2024	0,46	0,32	94
381	SA	CERRONE MARINA	065990820864	2023	0,46	0,36	94
382	SA	CERRONE MARINA	065990880591	2024	0,46	0,36	94
383	SA	CERRONE MARINA	065990695717	2021	0,46	0,36	94
384	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490029	2023	0,46	0,34	94
385	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011819	2019	0,46	0,51	94
386	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425471	2021	0,46	0,49	94
387	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425478	2021	0,46	0,49	94
388	CE	F.LLi GAROFALO S.A.S.	059990436749	2020	0,46	0,45	94
389	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990367820	2019	0,46	0,54	94
390	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141355	2021	0,46	0,58	94
391	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101186	2021	0,46	0,52	94
392	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990597713	2020	0,46	0,58	94
393	SA	MORESE FILIPPO	065990624363	2020	0,46	0,53	94
394	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489556	2022	0,46	0,25	94
395	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167627	2023	0,46	0,41	94
396	SA	MORESE FILIPPO	065990793503	2023	0,46	0,37	94
397	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467924	2021	0,45	0,32	94
398	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522527	2023	0,45	0,33	94
399	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522445	2023	0,45	0,35	94
400	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433955	2020	0,45	0,32	94
401	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433967	2020	0,45	0,32	94
402	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414562	2019	0,45	0,33	94
403	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963631	2021	0,45	0,30	94
404	SA	CERRONE MARINA	065990820862	2023	0,45	0,35	94
405	SA	CERRONE MARINA	065990695698	2021	0,45	0,35	94
406	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271526	2021	0,45	0,35	94
407	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263166	2020	0,45	0,35	94
408	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990302541	2023	0,45	0,35	94
409	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991107796	2021	0,45	0,56	94
410	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167466	2022	0,45	0,57	94
411	SA	CERRONE MARINA	065990799359	2022	0,45	0,51	94
412	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395338	2019	0,45	0,55	94
413	SA	CERRONE MARINA	065990820846	2023	0,45	0,56	94
414	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457635	2021	0,45	0,49	94
415	LT	PRETE CAROLINA	059990525906	2023	0,45	0,46	94
416	MC	IL FARO S.A.S. DI DI DOMENICO FRANCESCO E SC	004992372093	2021	0,45	0,43	94
417	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716300	2021	0,45	0,45	94
418	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489382	2021	0,45	0,56	94
419	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991160345	2021	0,45	0,42	94
420	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144277	2022	0,45	0,36	94

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
421	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990489270	2023	0,45	0,40	94
422	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302996	2023	0,45	0,37	94
423	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235759	2020	0,45	0,60	94
424	SA	CERRONE MARINA	065990671527	2020	0,45	0,60	94
425	LT	PRETE CAROLINA	059990484899	2022	0,45	0,59	94
426	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467941	2021	0,45	0,59	94
427	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865676	2021	0,45	0,60	94
428	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991105274	2021	0,45	0,53	94
429	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372113	2021	0,44	0,37	94
430	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433944	2020	0,44	0,36	94
431	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522405	2023	0,44	0,33	94
432	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448352	2020	0,44	0,32	94
433	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448564	2021	0,44	0,35	94
434	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991140705	2021	0,44	0,33	94
435	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991205119	2022	0,44	0,35	94
436	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236443	2023	0,44	0,33	94
437	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236373	2023	0,44	0,30	94
438	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963841	2021	0,44	0,33	94
439	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123725	2021	0,44	0,34	94
440	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991056065	2020	0,44	0,33	94
441	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991214453	2023	0,44	0,30	94
442	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150401	2022	0,44	0,31	94
443	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150240	2021	0,44	0,33	94
444	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336999	2024	0,44	0,33	94
445	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991095038	2021	0,44	0,33	94
446	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094751	2020	0,44	0,31	94
447	SA	CERRONE MARINA	065990718602	2021	0,44	0,34	94
448	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991124932	2021	0,44	0,56	94
449	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991359437	2024	0,44	0,44	94
450	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106014	2020	0,44	0,59	94
451	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144263	2022	0,44	0,50	94
452	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443609	2022	0,44	0,42	94
453	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489472	2022	0,44	0,35	94
454	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489452	2022	0,44	0,31	94
455	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489510	2022	0,44	0,28	94
456	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303066	2023	0,44	0,44	94
457	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701890	2021	0,44	0,58	94
458	SA	MORESE FILIPPO	065990714314	2021	0,44	0,44	94
459	SA	MORESE FILIPPO	065990757522	2022	0,44	0,46	94
460	SA	MORESE FILIPPO	065990793454	2023	0,44	0,44	94
461	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303053	2023	0,44	0,38	94
462	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990522031	2023	0,44	0,37	94
463	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436465	2022	0,44	0,45	94
464	LT	PRETE CAROLINA	059990484020	2021	0,44	0,61	94
465	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716309	2021	0,44	0,55	94
466	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991160292	2021	0,44	0,51	94
467	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467878	2021	0,43	0,33	94
468	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433922	2020	0,43	0,33	94
469	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467843	2021	0,43	0,31	94
470	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448428	2021	0,43	0,34	94
471	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508172	2022	0,43	0,33	94
472	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392671	2019	0,43	0,33	94
473	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991329214	2023	0,43	0,35	94
474	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182120	2022	0,43	0,35	94
475	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052372	2020	0,43	0,35	94
476	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991294465	2023	0,43	0,35	94
477	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991258970	2023	0,43	0,31	94
478	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991182916	2022	0,43	0,31	94
479	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991126082	2021	0,43	0,31	94
480	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123596	2021	0,43	0,30	94

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
481	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991360821	2023	0,43	0,30	94
482	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991107673	2021	0,43	0,30	94
483	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336943	2024	0,43	0,34	94
484	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204027	2022	0,43	0,36	94
485	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991149989	2021	0,43	0,34	94
486	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011833	2019	0,43	0,61	93
487	SA	MORESE FILIPPO	065990714376	2021	0,43	0,56	94
488	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167674	2023	0,43	0,53	94
489	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502270	2023	0,43	0,52	94
490	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425272	2020	0,43	0,40	94
491	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395279	2019	0,43	0,40	94
492	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502380	2023	0,43	0,39	94
493	SA	CERRONE MARINA	065990858215	2023	0,43	0,59	94
494	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659908	2021	0,43	0,57	94
495	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502138	2022	0,43	0,30	94
496	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489459	2022	0,43	0,27	94
497	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489475	2022	0,43	0,22	94
498	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302966	2023	0,43	0,45	94
499	CE	AZ. AGR. BORRATA ANTONIO ROSARIO	061991279079	2023	0,43	0,27	94
500	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302965	2023	0,43	0,40	94
501	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303054	2023	0,43	0,41	94
502	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991359425	2023	0,43	0,37	94
503	SA	MORESE FILIPPO	065990757523	2022	0,43	0,46	94
504	SA	MORESE FILIPPO	065990793487	2023	0,43	0,46	94
505	SA	MORESE FILIPPO	065990793473	2023	0,43	0,42	94
506	SA	MORESE FILIPPO	065990757451	2022	0,43	0,42	94
507	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410833	2022	0,43	0,44	94
508	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990489264	2023	0,43	0,36	94
509	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061991109355	2021	0,43	0,60	94
510	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395462	2021	0,43	0,59	94
511	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467934	2021	0,43	0,59	94
512	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303097	2023	0,43	0,55	94
513	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992585582	2023	0,42	0,37	93
514	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484414	2022	0,42	0,35	93
515	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448520	2021	0,42	0,35	93
516	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467860	2021	0,42	0,31	93
517	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553239	2024	0,42	0,35	93
518	LT	AZIENDA GIURIATI EMANUELE	059990458608	2021	0,42	0,22	93
519	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414558	2019	0,42	0,32	93
520	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955741	2019	0,42	0,31	93
521	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090987	2021	0,42	0,36	93
522	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991101852	2021	0,42	0,28	93
523	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963973	2021	0,42	0,30	93
524	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963273	2020	0,42	0,30	93
525	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236242	2023	0,42	0,32	93
526	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141320	2021	0,42	0,33	93
527	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990901006	2019	0,42	0,34	93
528	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094937	2021	0,42	0,36	93
529	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204363	2022	0,42	0,34	93
530	SA	MORESE FILIPPO	065990869832	2024	0,42	0,36	93
531	SA	CERRONE MARINA	065990695720	2021	0,42	0,29	93
532	SA	CERRONE MARINA	065990820861	2023	0,42	0,33	93
533	SA	CERRONE MARINA	065990590298	2019	0,42	0,33	93
534	SA	CERRONE MARINA	065990628810	2020	0,42	0,29	93
535	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991218313	2022	0,42	0,51	93
536	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303092	2023	0,42	0,50	93
537	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434026	2020	0,42	0,52	93
538	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502116	2022	0,42	0,55	93
539	SA	MORESE FILIPPO	065990668168	2020	0,42	0,54	93
540	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144260	2021	0,42	0,53	93

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
541	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457641	2021	0,42	0,50	93
542	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489552	2022	0,42	0,50	93
543	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990544744	2024	0,42	0,61	93
544	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395255	2019	0,42	0,51	93
545	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235827	2021	0,42	0,37	93
546	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489464	2022	0,42	0,20	93
547	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207026	2023	0,42	0,32	93
548	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167622	2023	0,42	0,41	93
549	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207022	2023	0,42	0,31	93
550	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302953	2023	0,42	0,45	93
551	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284787	2023	0,42	0,31	93
552	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303067	2023	0,42	0,45	93
553	SA	MEDMILK SARL	065990833154	2023	0,42	0,37	93
554	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302993	2023	0,42	0,36	93
555	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144267	2022	0,42	0,55	93
556	SA	MORESE FILIPPO	065990668209	2021	0,42	0,49	93
557	SA	MORESE FILIPPO	065990714318	2021	0,42	0,46	93
558	SA	MORESE FILIPPO	065990714321	2021	0,42	0,46	93
559	SA	MORESE FILIPPO	065990793495	2023	0,42	0,46	93
560	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502304	2023	0,42	0,32	93
561	SA	MORESE FILIPPO	065990793461	2023	0,42	0,43	93
562	SA	MORESE FILIPPO	065990793433	2023	0,42	0,46	93
563	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436471	2022	0,42	0,47	93
564	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410823	2022	0,42	0,44	93
565	SA	MORESE FILIPPO	065990757446	2022	0,42	0,58	93
566	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716319	2021	0,42	0,60	93
567	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150206	2021	0,42	0,57	93
568	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991211156	2022	0,42	0,58	93
569	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106032	2020	0,42	0,58	93
570	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106102	2021	0,42	0,51	93
571	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144244	2021	0,42	0,47	93
572	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508212	2022	0,41	0,35	93
573	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467838	2021	0,41	0,33	93
574	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484309	2022	0,41	0,36	93
575	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538625	2023	0,41	0,35	93
576	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522416	2023	0,41	0,36	93
577	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522599	2023	0,41	0,35	93
578	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538658	2023	0,41	0,34	93
579	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467821	2021	0,41	0,35	93
580	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414748	2020	0,41	0,33	93
581	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329859	2024	0,41	0,31	93
582	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991126097	2021	0,41	0,29	93
583	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991078378	2020	0,41	0,29	93
584	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167419	2021	0,41	0,35	93
585	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236352	2023	0,41	0,36	93
586	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236228	2022	0,41	0,30	93
587	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347153	2024	0,41	0,30	93
588	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964133	2022	0,41	0,36	93
589	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991092159	2021	0,41	0,32	93
590	CE	BELFORMATO PASQUALE	061991216490	2022	0,41	0,32	93
591	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271590	2023	0,41	0,30	93
592	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271664	2023	0,41	0,36	93
593	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991149889	2021	0,41	0,36	93
594	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204219	2022	0,41	0,30	93
595	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336798	2024	0,41	0,30	93
596	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716409	2022	0,41	0,36	93
597	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659900	2021	0,41	0,30	93
598	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990243129	2020	0,41	0,58	93
599	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991124916	2021	0,41	0,55	93
600	SA	MORESE FILIPPO	065990668178	2020	0,41	0,59	93

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
601	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502246	2022	0,41	0,53	93
602	SA	MORESE FILIPPO	065990624338	2019	0,41	0,55	93
603	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502259	2022	0,41	0,53	93
604	CE	GALEONE SRL SOC. AGR.	059990395946	2019	0,41	0,59	93
605	LT	PRETE CAROLINA	059990547511	2023	0,41	0,47	93
606	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990270962	2021	0,41	0,60	93
607	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303030	2023	0,41	0,40	93
608	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144271	2022	0,41	0,35	93
609	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489672	2022	0,41	0,22	93
610	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346224	2023	0,41	0,33	93
611	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346223	2023	0,41	0,27	93
612	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303076	2023	0,41	0,38	93
613	CE	AZ. AGR. BORRATA ANTONIO ROSARIO	061991279078	2023	0,41	0,26	93
614	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410830	2022	0,41	0,31	93
615	SA	CERRONE MARINA	065990695684	2021	0,41	0,58	93
616	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144255	2021	0,41	0,55	93
617	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	065990659517	2020	0,41	0,55	93
618	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716341	2021	0,41	0,55	93
619	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443759	2022	0,40	0,34	93
620	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703307	2023	0,40	0,34	93
621	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372107	2021	0,40	0,34	93
622	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235752	2020	0,40	0,36	93
623	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508189	2022	0,40	0,36	93
624	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433887	2020	0,40	0,33	93
625	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052354	2020	0,40	0,36	93
626	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963204	2020	0,40	0,30	93
627	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236196	2022	0,40	0,30	93
628	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347065	2023	0,40	0,30	93
629	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101117	2020	0,40	0,30	93
630	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123883	2021	0,40	0,31	93
631	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990963816	2021	0,40	0,30	93
632	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004992011941	2019	0,40	0,34	93
633	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716365	2022	0,40	0,36	93
634	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659930	2021	0,40	0,36	93
635	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783740	2023	0,40	0,35	93
636	SA	CERRONE MARINA	065990628830	2020	0,40	0,36	93
637	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271279	2021	0,40	0,37	93
638	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263190	2020	0,40	0,36	93
639	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246372	2019	0,40	0,37	93
640	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990243134	2020	0,40	0,52	93
641	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011796	2019	0,40	0,59	93
642	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991100787	2020	0,40	0,51	93
643	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990521825	2023	0,40	0,55	93
644	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991200069	2022	0,40	0,58	93
645	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587276	2020	0,40	0,60	93
646	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284792	2023	0,40	0,60	93
647	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443504	2022	0,40	0,53	93
648	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425519	2021	0,40	0,49	93
649	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489545	2022	0,40	0,49	93
650	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425326	2020	0,40	0,40	93
651	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395362	2019	0,40	0,40	93
652	LT	PRETE CAROLINA	059990534553	2023	0,40	0,60	93
653	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990367822	2019	0,40	0,53	93
654	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701868	2021	0,40	0,56	93
655	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489553	2022	0,40	0,39	93
656	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207033	2023	0,40	0,40	93
657	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207048	2023	0,40	0,31	93
658	SA	MORESE FILIPPO	065990793481	2023	0,40	0,41	93
659	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436444	2022	0,40	0,44	93
660	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443823	2022	0,39	0,36	92

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
661	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538833	2023	0,39	0,32	92
662	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508415	2022	0,39	0,32	92
663	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522500	2023	0,39	0,36	92
664	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538871	2024	0,39	0,36	92
665	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434032	2020	0,39	0,36	92
666	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963149	2020	0,39	0,32	92
667	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347043	2023	0,39	0,38	92
668	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151783	2021	0,39	0,30	92
669	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	059990467748	2021	0,39	0,35	92
670	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716446	2022	0,39	0,36	92
671	SA	MORESE FILIPPO	065990793455	2023	0,39	0,32	92
672	SA	CERRONE MARINA	065990774928	2022	0,39	0,39	92
673	SA	CERRONE MARINA	065990843255	2023	0,39	0,33	93
674	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271413	2021	0,39	0,36	93
675	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271398	2021	0,39	0,36	93
676	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443619	2022	0,39	0,38	92
677	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502258	2022	0,39	0,53	92
678	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489595	2022	0,39	0,49	92
679	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489566	2022	0,39	0,49	92
680	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659788	2020	0,39	0,54	92
681	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395214	2019	0,39	0,40	92
682	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425373	2020	0,39	0,39	92
683	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990436007	2020	0,39	0,40	92
684	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990436074	2020	0,39	0,40	92
685	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502806	2023	0,39	0,40	92
686	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425366	2020	0,39	0,39	92
687	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701875	2021	0,39	0,57	92
688	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207038	2023	0,39	0,32	92
689	SA	MORESE FILIPPO	065990714317	2021	0,39	0,41	92
690	SA	MORESE FILIPPO	065990869810	2023	0,39	0,36	93
691	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990521816	2023	0,39	0,29	92
692	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235780	2020	0,39	0,43	92
693	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990471121	2022	0,39	0,57	92
694	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990872422	2019	0,39	0,58	92
695	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997883	2020	0,39	0,58	92
696	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991105273	2021	0,39	0,55	92
697	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144259	2021	0,39	0,58	92
698	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484505	2022	0,38	0,34	92
699	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538587	2023	0,38	0,34	92
700	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484401	2022	0,38	0,32	92
701	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522425	2023	0,38	0,35	92
702	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508216	2022	0,38	0,34	92
703	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414609	2019	0,38	0,33	92
704	LT	AGRICOLA PONTINA SRL	059990539683	2023	0,38	0,35	92
705	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052368	2020	0,38	0,33	92
706	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294138	2023	0,38	0,35	92
707	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997962	2020	0,38	0,30	92
708	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991125238	2023	0,38	0,34	92
709	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990872449	2019	0,38	0,33	92
710	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991259003	2023	0,38	0,31	92
711	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329822	2024	0,38	0,31	92
712	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329784	2024	0,38	0,30	92
713	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991182975	2022	0,38	0,31	92
714	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991131652	2021	0,38	0,36	92
715	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061991067272	2020	0,38	0,37	92
716	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236294	2023	0,38	0,30	92
717	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963929	2021	0,38	0,30	92
718	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963115	2020	0,38	0,30	92
719	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347161	2024	0,38	0,30	92
720	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123756	2021	0,38	0,32	92

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
721	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207855	2022	0,38	0,32	92
722	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991183319	2021	0,38	0,33	92
723	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991259959	2023	0,38	0,33	92
724	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990900919	2019	0,38	0,28	92
725	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061991040427	2022	0,38	0,37	92
726	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	059990467766	2021	0,38	0,34	92
727	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150303	2022	0,38	0,30	92
728	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204342	2022	0,38	0,33	92
729	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970691	2019	0,38	0,35	92
730	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150192	2021	0,38	0,30	92
731	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716361	2021	0,38	0,35	92
732	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716474	2022	0,38	0,35	92
733	SA	CERRONE MARINA	065990820885	2023	0,38	0,37	92
734	SA	CERRONE MARINA	065990774898	2022	0,38	0,37	92
735	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990648764	2020	0,38	0,35	92
736	SA	AZ. AGR. PARISI VALERIA	065990536461	2021	0,38	0,37	92
737	SA	AZ. AGR. DAVIDE COLANGELO	065990700546	2021	0,38	0,49	92
738	SA	AZ. AGR. DAVIDE COLANGELO	065990698213	2020	0,38	0,49	92
739	SA	AZ. AGR. DAVIDE COLANGELO	065990599926	2019	0,38	0,49	92
740	SA	CERRONE MARINA	065990858205	2023	0,38	0,58	92
741	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109613	2019	0,38	0,56	92
742	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436508	2022	0,38	0,60	92
743	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457664	2021	0,38	0,49	92
744	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489596	2022	0,38	0,50	92
745	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990522012	2023	0,38	0,49	92
746	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395348	2019	0,38	0,40	92
747	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395318	2019	0,38	0,43	92
748	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144273	2022	0,38	0,28	92
749	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207047	2023	0,38	0,32	92
750	SA	MORESE FILIPPO	065990757478	2022	0,38	0,45	92
751	SA	MORESE FILIPPO	065990793435	2023	0,38	0,43	92
752	SA	MORESE FILIPPO	065990793472	2023	0,38	0,43	92
753	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991335086	2023	0,38	0,41	92
754	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410690	2021	0,38	0,54	92
755	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410818	2022	0,38	0,37	92
756	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865660	2021	0,38	0,58	92
757	SA	MORESE FILIPPO	065990668184	2020	0,38	0,60	92
758	SA	CERRONE MARINA	065990799399	2023	0,38	0,60	92
759	SA	MORESE FILIPPO	065990793502	2023	0,38	0,59	92
760	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587171	2019	0,38	0,54	92
761	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443751	2022	0,37	0,31	91
762	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448296	2020	0,37	0,34	92
763	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433841	2020	0,37	0,32	92
764	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294007	2023	0,37	0,32	92
765	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123671	2021	0,37	0,35	92
766	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991092153	2020	0,37	0,31	92
767	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207734	2022	0,37	0,30	92
768	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207811	2022	0,37	0,31	92
769	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151709	2021	0,37	0,31	92
770	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004992109565	2019	0,37	0,31	91
771	CE	SANTA CRISTINA S.S.A.	061991049446	2020	0,37	0,35	92
772	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150430	2022	0,37	0,37	92
773	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271493	2023	0,37	0,37	92
774	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336910	2024	0,37	0,37	92
775	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204381	2022	0,37	0,33	92
776	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783736	2023	0,37	0,33	92
777	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659894	2021	0,37	0,33	92
778	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990262971	2020	0,37	0,38	92
779	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246326	2019	0,37	0,36	92
780	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990284612	2022	0,37	0,37	92

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
781	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271258	2021	0,37	0,37	92
782	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410669	2021	0,37	0,53	92
783	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346226	2023	0,37	0,51	92
784	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303114	2024	0,37	0,54	92
785	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105287	2021	0,37	0,53	92
786	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433973	2020	0,37	0,50	92
787	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	061991286652	2023	0,37	0,58	92
788	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991182569	2021	0,37	0,55	92
789	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659817	2020	0,37	0,52	92
790	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425231	2020	0,37	0,51	92
791	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425270	2020	0,37	0,39	92
792	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141351	2021	0,37	0,53	92
793	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457620	2021	0,37	0,44	92
794	SA	MORESE FILIPPO	065990624396	2020	0,37	0,48	92
795	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101183	2021	0,37	0,58	92
796	SA	MORESE FILIPPO	065990668192	2021	0,37	0,59	92
797	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167511	2022	0,37	0,55	92
798	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489496	2022	0,37	0,30	92
799	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991302270	2023	0,37	0,33	92
800	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303073	2023	0,37	0,42	92
801	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284770	2023	0,37	0,33	92
802	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701860	2021	0,37	0,58	92
803	SA	MORESE FILIPPO	065990668208	2021	0,37	0,44	92
804	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303046	2023	0,37	0,40	92
805	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395384	2020	0,37	0,52	92
806	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144248	2021	0,37	0,52	92
807	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992585422	2023	0,36	0,34	91
808	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703390	2023	0,36	0,35	91
809	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443701	2022	0,36	0,36	91
810	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508287	2022	0,36	0,34	91
811	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990508289	2022	0,36	0,36	91
812	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433864	2020	0,36	0,32	91
813	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467894	2021	0,36	0,36	91
814	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467919	2021	0,36	0,32	91
815	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538790	2023	0,36	0,34	91
816	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538655	2023	0,36	0,36	91
817	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467947	2021	0,36	0,34	91
818	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538698	2023	0,36	0,34	91
819	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484387	2022	0,36	0,26	91
820	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467910	2021	0,36	0,34	91
821	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414579	2019	0,36	0,32	91
822	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414639	2019	0,36	0,34	91
823	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433818	2020	0,36	0,26	91
824	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052399	2021	0,36	0,32	91
825	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997940	2020	0,36	0,31	91
826	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991029505	2020	0,36	0,30	91
827	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061991290640	2023	0,36	0,31	91
828	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236434	2023	0,36	0,32	91
829	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963261	2020	0,36	0,34	91
830	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123590	2021	0,36	0,31	91
831	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123885	2021	0,36	0,30	91
832	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207686	2022	0,36	0,31	91
833	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123975	2021	0,36	0,30	91
834	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151759	2021	0,36	0,31	91
835	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204073	2022	0,36	0,30	91
836	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150045	2021	0,36	0,36	91
837	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150175	2021	0,36	0,36	91
838	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991149960	2021	0,36	0,32	91
839	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991095023	2021	0,36	0,30	91
840	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990596078	2020	0,36	0,35	91

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
841	SA	CERRONE MARINA	065990741969	2022	0,36	0,34	91
842	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263071	2020	0,36	0,34	91
843	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990284660	2022	0,36	0,34	91
844	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246363	2019	0,36	0,36	91
845	LT	PRETE CAROLINA	059990547514	2023	0,36	0,45	91
846	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448277	2020	0,36	0,53	91
847	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443528	2022	0,36	0,47	91
848	SA	MORESE FILIPPO	065990793421	2022	0,36	0,60	91
849	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991218345	2022	0,36	0,60	91
850	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990935868	2019	0,36	0,58	91
851	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457705	2021	0,36	0,50	91
852	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990521950	2023	0,36	0,39	91
853	SA	CERRONE MARINA	065990671528	2020	0,36	0,58	91
854	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997929	2020	0,36	0,60	91
855	SA	MORESE FILIPPO	065990668149	2020	0,36	0,57	91
856	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587148	2019	0,36	0,57	91
857	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489528	2022	0,36	0,30	91
858	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490011	2023	0,36	0,42	91
859	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207024	2023	0,36	0,32	91
860	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167632	2023	0,36	0,42	91
861	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303015	2023	0,36	0,45	91
862	LT	PRETE CAROLINA	059990556214	2024	0,36	0,37	91
863	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271456	2023	0,36	0,38	91
864	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587167	2019	0,36	0,41	91
865	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587169	2019	0,36	0,38	91
866	SA	MORESE FILIPPO	065990757449	2022	0,36	0,45	91
867	SA	MORESE FILIPPO	065990869800	2023	0,36	0,45	91
868	SA	MEDMILK SARL	065990833168	2023	0,36	0,29	91
869	SA	MEDMILK SARL	065990833144	2023	0,36	0,29	91
870	SA	MEDMILK SARL	065990853652	2023	0,36	0,29	91
871	SA	MEDMILK SARL	065990853650	2023	0,36	0,29	91
872	SA	AZ. AGR. FRANCESCO GRIPPA	065990826028	2023	0,36	0,29	91
873	SA	AZ. AGR. FRANCESCO GRIPPA	065990826043	2023	0,36	0,29	91
874	SA	AZ. AGR. FRANCESCO GRIPPA	065990826025	2023	0,36	0,29	91
875	SA	MORESE FILIPPO	065990869825	2023	0,36	0,37	91
876	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502796	2023	0,36	0,34	91
877	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502321	2023	0,36	0,34	91
878	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410664	2021	0,36	0,45	91
879	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094704	2020	0,36	0,61	91
880	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991281021	2023	0,36	0,51	91
881	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992585451	2023	0,35	0,34	91
882	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372086	2021	0,35	0,34	91
883	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990201478	2022	0,35	0,35	91
884	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990184012	2021	0,35	0,35	91
885	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553240	2024	0,35	0,33	91
886	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448298	2020	0,35	0,27	91
887	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448531	2021	0,35	0,33	91
888	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990226792	2019	0,35	0,29	91
889	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997986	2020	0,35	0,35	91
890	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294045	2023	0,35	0,35	91
891	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991259069	2023	0,35	0,37	91
892	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963615	2021	0,35	0,30	91
893	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963329	2021	0,35	0,33	91
894	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991184616	2022	0,35	0,30	91
895	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991228618	2022	0,35	0,37	91
896	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207874	2022	0,35	0,35	91
897	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123831	2021	0,35	0,31	91
898	CE	RAIMONDO ANTONIETTA PROD. AGRICOLO	061991140658	2021	0,35	0,27	91
899	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094840	2021	0,35	0,32	91
900	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991095106	2021	0,35	0,32	91

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
901	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271333	2023	0,35	0,32	91
902	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150272	2022	0,35	0,36	91
903	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336985	2024	0,35	0,30	91
904	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716423	2022	0,35	0,36	91
905	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990840418	2024	0,35	0,36	91
906	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659792	2020	0,35	0,36	91
907	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990452380	2023	0,35	0,32	91
908	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992143948	2020	0,35	0,51	91
909	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991100799	2021	0,35	0,55	91
910	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990270991	2021	0,35	0,52	91
911	SA	MORESE FILIPPO	065990793426	2022	0,35	0,57	91
912	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489681	2022	0,35	0,55	91
913	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990943600	2019	0,35	0,58	91
914	SA	CERRONE MARINA	065990671525	2020	0,35	0,58	91
915	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425520	2021	0,35	0,39	91
916	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489641	2022	0,35	0,40	91
917	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457726	2021	0,35	0,45	91
918	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502348	2023	0,35	0,38	91
919	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425245	2020	0,35	0,44	91
920	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502378	2023	0,35	0,36	91
921	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395357	2019	0,35	0,55	91
922	SA	MORESE FILIPPO	065990668151	2020	0,35	0,59	91
923	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144274	2022	0,35	0,35	91
924	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061991218007	2022	0,35	0,35	91
925	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489449	2022	0,35	0,30	91
926	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587187	2019	0,35	0,48	91
927	SA	MORESE FILIPPO	065990714312	2021	0,35	0,44	91
928	SA	MORESE GIUSEPPE	065990587250	2020	0,35	0,42	91
929	SA	MORESE FILIPPO	065990793483	2023	0,35	0,48	91
930	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502305	2023	0,35	0,32	91
931	SA	MORESE FILIPPO	065990668196	2021	0,35	0,57	91
932	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448302	2020	0,35	0,60	91
933	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061991259494	2022	0,35	0,51	91
934	SA	MORESE GIUSEPPE	065990659516	2020	0,35	0,56	91
935	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303099	2023	0,35	0,54	91
936	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061991259505	2023	0,35	0,51	91
937	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443661	2022	0,34	0,36	90
938	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538623	2023	0,34	0,33	90
939	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484495	2022	0,34	0,35	90
940	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484290	2022	0,34	0,34	90
941	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467809	2021	0,34	0,35	90
942	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414659	2019	0,34	0,33	90
943	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414662	2019	0,34	0,33	90
944	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414590	2019	0,34	0,34	90
945	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990226769	2019	0,34	0,30	91
946	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991305927	2023	0,34	0,25	91
947	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991233147	2022	0,34	0,25	91
948	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991023610	2020	0,34	0,30	91
949	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991213658	2022	0,34	0,30	91
950	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991258969	2023	0,34	0,35	91
951	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955731	2019	0,34	0,30	91
952	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964174	2022	0,34	0,36	91
953	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962949	2020	0,34	0,32	91
954	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964212	2022	0,34	0,32	91
955	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236293	2023	0,34	0,31	91
956	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963868	2021	0,34	0,31	91
957	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991092152	2020	0,34	0,32	91
958	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141427	2021	0,34	0,35	91
959	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991259863	2023	0,34	0,31	91
960	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123952	2021	0,34	0,31	91

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
961	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271421	2023	0,34	0,35	91
962	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336721	2023	0,34	0,37	91
963	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970930	2019	0,34	0,35	91
964	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150412	2022	0,34	0,35	91
965	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094982	2021	0,34	0,33	91
966	SA	CERRONE MARINA	065990858239	2024	0,34	0,31	91
967	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990302745	2023	0,34	0,31	91
968	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231706	2019	0,34	0,37	91
969	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990284936	2022	0,34	0,31	91
970	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263113	2020	0,34	0,37	91
971	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990526942	2023	0,34	0,59	90
972	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443523	2022	0,34	0,57	90
973	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990434021	2020	0,34	0,57	90
974	SA	CERRONE MARINA	065990799394	2022	0,34	0,50	91
975	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271091	2021	0,34	0,54	91
976	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991229165	2022	0,34	0,53	91
977	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991315220	2023	0,34	0,56	91
978	SA	CERRONE MARINA	065990718618	2021	0,34	0,58	91
979	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061991135892	2021	0,34	0,52	91
980	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502277	2023	0,34	0,49	90
981	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489418	2022	0,34	0,47	90
982	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457771	2021	0,34	0,44	90
983	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457862	2021	0,34	0,44	90
984	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489414	2022	0,34	0,44	90
985	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489589	2022	0,34	0,38	90
986	SA	CERRONE MARINA	065990695686	2021	0,34	0,61	91
987	CE	CROLLA COSMO AGOSTINO	061991254642	2023	0,34	0,33	91
988	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489442	2022	0,34	0,18	90
989	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991284789	2023	0,34	0,32	91
990	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346236	2024	0,34	0,32	91
991	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302964	2023	0,34	0,45	91
992	LT	PRETE CAROLINA	059990556211	2024	0,34	0,41	90
993	SA	MORESE FILIPPO	065990714356	2021	0,34	0,47	91
994	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410736	2021	0,34	0,39	91
995	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436434	2022	0,34	0,31	91
996	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410766	2021	0,34	0,37	91
997	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991183130	2021	0,34	0,58	91
998	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703260	2023	0,33	0,36	90
999	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372142	2021	0,33	0,37	90
1000	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011853	2019	0,33	0,38	90
1001	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443768	2022	0,33	0,37	90
1002	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443794	2022	0,33	0,36	90
1003	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992746818	2024	0,33	0,36	90
1004	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992585534	2023	0,33	0,35	90
1005	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990433986	2020	0,33	0,25	90
1006	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448503	2021	0,33	0,33	90
1007	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484381	2022	0,33	0,34	90
1008	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484442	2022	0,33	0,35	90
1009	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522427	2023	0,33	0,34	90
1010	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538657	2023	0,33	0,30	90
1011	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392633	2019	0,33	0,25	90
1012	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414664	2019	0,33	0,34	90
1013	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471250	2022	0,33	0,17	90
1014	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414805	2020	0,33	0,30	90
1015	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991124992	2022	0,33	0,33	90
1016	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991124960	2021	0,33	0,35	90
1017	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991293995	2023	0,33	0,33	90
1018	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158789	2021	0,33	0,35	90
1019	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991230837	2022	0,33	0,35	90
1020	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991067594	2020	0,33	0,35	90

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1021	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964005	2022	0,33	0,31	90
1022	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963341	2021	0,33	0,31	90
1023	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991283373	2023	0,33	0,32	90
1024	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955398	2019	0,33	0,32	90
1025	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955591	2020	0,33	0,29	90
1026	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991184652	2022	0,33	0,32	90
1027	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101155	2021	0,33	0,32	90
1028	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123815	2021	0,33	0,33	90
1029	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123588	2021	0,33	0,30	90
1030	CE	IEMMA ALFREDO	061990961144	2019	0,33	0,31	90
1031	CE	IEMMA ALFREDO	061991038028	2020	0,33	0,31	90
1032	CE	BIO VITALE SRL	061990970738	2019	0,33	0,36	90
1033	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336711	2023	0,33	0,31	90
1034	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033923	2020	0,33	0,36	90
1035	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150060	2021	0,33	0,31	90
1036	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336614	2023	0,33	0,33	90
1037	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204280	2022	0,33	0,31	90
1038	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271258	2023	0,33	0,31	90
1039	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204192	2022	0,33	0,33	90
1040	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716434	2022	0,33	0,36	90
1041	SA	MORESE GIUSEPPE	065990716493	2023	0,33	0,30	90
1042	SA	CERRONE MARINA	065990820871	2023	0,33	0,36	90
1043	SA	CERRONE MARINA	065990718599	2021	0,33	0,34	90
1044	SA	CERRONE MARINA	065990741933	2022	0,33	0,36	90
1045	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263248	2021	0,33	0,38	90
1046	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457874	2021	0,33	0,54	90
1047	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271064	2021	0,33	0,59	90
1048	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158924	2022	0,33	0,55	90
1049	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963753	2021	0,33	0,58	90
1050	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990774457	2022	0,33	0,55	90
1051	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991182895	2022	0,33	0,59	90
1052	SA	CERRONE MARINA	065990820842	2023	0,33	0,43	90
1053	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990889177	2019	0,33	0,58	90
1054	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990395181	2019	0,33	0,37	90
1055	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990522028	2023	0,33	0,49	90
1056	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502176	2022	0,33	0,50	90
1057	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990457721	2021	0,33	0,49	90
1058	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990425237	2020	0,33	0,46	90
1059	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489548	2022	0,33	0,42	90
1060	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489488	2022	0,33	0,42	90
1061	SA	MORESE FILIPPO	065990714406	2022	0,33	0,42	90
1062	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502381	2023	0,33	0,38	90
1063	SA	MORESE FILIPPO	065990757443	2022	0,33	0,44	90
1064	SA	MORESE FILIPPO	065990714395	2021	0,33	0,58	90
1065	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990489628	2022	0,33	0,30	90
1066	CE	F.LLi GAROFALO S.A.S.	061991300178	2023	0,33	0,34	90
1067	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257084	2022	0,33	0,41	90
1068	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207043	2023	0,33	0,41	90
1069	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167667	2023	0,33	0,46	90
1070	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303024	2023	0,33	0,41	90
1071	SA	MORESE FILIPPO	065990793451	2023	0,33	0,45	90
1072	SA	MORESE FILIPPO	065990757454	2022	0,33	0,45	90
1073	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303055	2023	0,33	0,37	90
1074	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303045	2023	0,33	0,39	90
1075	LT	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	059990502274	2023	0,33	0,27	90
1076	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991335056	2023	0,33	0,41	90
1077	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410747	2021	0,33	0,44	90
1078	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410798	2021	0,33	0,38	90
1079	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410710	2021	0,33	0,39	90
1080	SA	MORESE GIUSEPPE	065990659480	2020	0,33	0,61	90

Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	MAMACoin/DAY	ACC	RANK
1081	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484267	2021	0,33	0,59	90
1082	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359094	2023	0,33	0,53	90
1083	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553268	2024	0,32	0,33	90
1084	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990538882	2024	0,32	0,34	90
1085	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997914	2020	0,32	0,32	90
1086	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991293987	2023	0,32	0,36	90
1087	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991067616	2020	0,32	0,30	90
1088	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158793	2021	0,32	0,33	90
1089	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061990955772	2019	0,32	0,31	90
1090	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963892	2021	0,32	0,33	90
1091	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963372	2021	0,32	0,30	90
1092	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963443	2021	0,32	0,36	90
1093	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963854	2021	0,32	0,33	90
1094	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991346918	2023	0,32	0,31	90
1095	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236448	2023	0,32	0,33	90
1096	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236415	2023	0,32	0,36	90
1097	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964157	2022	0,32	0,36	90
1098	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236413	2023	0,32	0,30	90
1099	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991183323	2022	0,32	0,31	90
1100	CE	IEMMA ALFREDO	061991110465	2021	0,32	0,33	90
1101	CE	IEMMA ALFREDO	061991187379	2022	0,32	0,33	90
1102	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	065990590290	2019	0,32	0,30	90
1103	CE	AZ. AGR. CARMINE PALMESE	061991305751	2023	0,32	0,30	90
1104	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094911	2021	0,32	0,36	90
1105	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204162	2022	0,32	0,36	90
1106	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336990	2024	0,32	0,30	90
1107	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991337035	2024	0,32	0,36	90
1108	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336921	2024	0,32	0,31	90
1109	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271354	2023	0,32	0,32	90
1110	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783689	2023	0,32	0,35	90
1111	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783578	2022	0,32	0,29	90
1112	SA	CERRONE MARINA	065990843270	2023	0,32	0,31	90
1113	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263102	2020	0,32	0,38	90
1114	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990302361	2023	0,32	0,35	90
1115	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990285212	2023	0,32	0,38	90
1116	SA	MORESE FILIPPO	065990714375	2021	0,32	0,54	90
1117	SA	CERRONE MARINA	065990718638	2021	0,32	0,58	90
1118	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167670	2023	0,32	0,52	90
1119	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144264	2022	0,32	0,50	90
1120	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271013	2021	0,32	0,51	90
1121	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991218325	2022	0,32	0,52	90
1122	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990774486	2022	0,32	0,52	90
1123	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271114	2021	0,32	0,49	90
1124	CE	LEUCI GERMANO PRODUTTORE AGRICOLO	061991176957	2021	0,32	0,49	90
1125	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990998015	2020	0,32	0,57	90
1126	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997982	2020	0,32	0,60	90
1127	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302962	2023	0,32	0,41	90
1128	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	061991300189	2023	0,32	0,35	90
1129	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144241	2021	0,32	0,54	90
1130	SA	MORESE FILIPPO	065990714316	2021	0,32	0,46	90
1131	SA	MORESE FILIPPO	065990793449	2023	0,32	0,48	90
1132	SA	MORESE FILIPPO	065990793476	2023	0,32	0,47	90
1133	SA	MORESE FILIPPO	065990757447	2022	0,32	0,40	90
1134	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303061	2023	0,32	0,36	90
1135	SA	MORESE FILIPPO	065990757485	2022	0,32	0,45	90
1136	SA	CERRONE MARINA	065990858201	2023	0,32	0,41	90
1137	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436440	2022	0,32	0,53	90
1138	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990648771	2020	0,32	0,52	90
1139	CE	AGROZOOTECHNICA MARCHESA	061991144251	2021	0,32	0,52	90

Indice

Note Illustrative	Pag. 4
Tori in prima uscita	Pag. 7
Tabella 1a - Tori provati positivi in ordine decrescente di Indice Profittabilità	Pag. 8
Tabella 1b - Tori provati negativi in ordine decrescente di Indice Profittabilità	Pag. 9
Tabella 2 - Elenco delle bufale rank 99 - 90 con padre certo e ordinate per indice decrescente	Pag. 10
Tabella 3 - Elenco delle bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente	Pag. 17
Tabella 4 - Elenco delle manze rank 99 - 90 con padre certo e ordinate per indice decrescente	Pag. 47
Tabella 5 - Elenco delle manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente	Pag. 48



Per info:

Per informazioni e approfondimenti potete contattarci ai numeri:
+39 0823 1255577 oppure +39 349 252 8191 dottoressa *Chiara Caso*
Oppure scrivere all'indirizzo: gianluca.brunacci@risbufala.it

Per richiesta scarico indice:

Per richiedere lo scarico degli indici genetici della mandria (tutti i soggetti vivi) è necessario inviare una comunicazione all'indirizzo di posta elettronica chiara.caso@risbufala.it oppure info@risbufala.it.

Sede Operativa: Via Francesco Petrarca 42/44 - 81100 CASERTA
mamabuffalowst@legalmail.it tel. 0823.1255581

C.F. 93091380613 - Decreti Ministeriali n. 0018268 del 08.06.2018 e 35182 del 13.12.2018