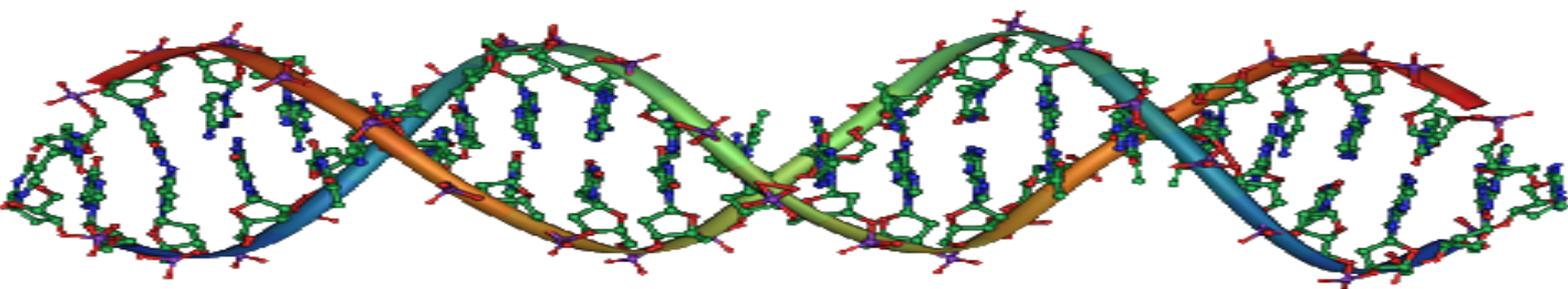


# INDICE PROFITABILITA'

*N° 15 settembre 2024*





## Anagrafica soggetto

	Matricola	RI	Nome	Nome breve	Sesso	Gem.	Collare	Data nascita			
<b>Soggetto</b>	70IT076990264403	X8	GK AGLIANICA		F		0533	20/12/2015			
<b>Padre</b>	70IT019500148587		GOKU DA IZANO								
<b>Madre</b>	70IT076990121483		M2 RAFFY III								
<b>Portatrice</b>											
<b>Altri dati</b>	Iscrizione al Libro genealogico	Marc.	Dest	Cod.	Blocco RI	Tatuaggio	DP	TN	Peso	Data Marcatura	Contr.
	Sezione Principale										
<b>Eliminazione</b>	Data	Motivo									
<b>Aziende</b>	Nascita	77A0001	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.						S-1-P		
	Ultima	77A0001	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.						S-1-P		



<i>Età al primo parto in giorni</i>	903
<i>Numero di lattazioni</i>	5
<i>Intervallo interparto medio</i>	410
<i>Kg di latte medi</i>	3.390
<i>Totale kg prodotto</i>	16.951

**5° Bufala per indice in Tab. 2**  
**1,61 mamacoin/day**

# INDICE PROFITABILITA'

*N° 15 - settembre 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:

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

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

149.837 lattazioni di 51.152 bufale distribuite nelle province di CE, CN, FG, GR, LT, MC, MT, PZ, SA, TO sono state utilizzate per il calcolo del valore genetico dell'Indice Profittabilità (IPday) 15 di settembre 2024.

L'indice profittabilità, IPday è espresso in mamacoins 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 2,208 mamacoins per giorno di vita con una deviazione standard di 1,20 mamacoins.

## **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  $N=23.224$  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 0,16 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.

## ***Nuovo toro indicizzato***



**ELVIS**  
**IT004991584260**  
**0,57 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	1,96	0,95	56
2	GOKU DA IZANO	019500148587	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	1,35	0,97	114
3	ZERBIO	003990022938	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	1,31	0,98	196
4	URANIO	004991408077	ALL. MORIS CARAGLIO S.S.	GB GENETICS	1,21	0,85	22
5	JESCE SOLE	061000057361	AZ. GAROFALO S.R.L.	CHIACCHIERINI	1,18	0,97	139
6	ALL BLACK	077990045507	SCO. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	1,11	0,86	23
7	DIRECTION	077990070962	SCO. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	1,10	0,82	17
8	LUCKY DA IZANO	019500348511	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	1,00	0,96	119
9	PASSATORE	059990158982	AGRICOLA CIRCE SAS-PANICI	INTERMIZOO	0,96	0,84	23
10	JAFAR DA IZANO	054CR003C167	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	0,88	0,90	28
11	SPARTACUS	065990005857	AZ. AGR. MORESE S.S.	CO.FA. - GB GENETICS	0,85	0,93	60
12	BLACKSTAR	077990070817	SCO. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	0,82	0,92	57
13	MUSOLINO	059990214893	AGRICOLA CIRCE SAS-PANICI	INTERMIZOO	0,79	0,81	17
14	O-B ONE DA IZANO	019500215620	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	0,68	0,98	182
15	GOKHAN	003990088091	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	0,64	0,85	24
16	OMBRA 'E NISIUNO	061990154393	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	CHIACCHIERINI	0,63	0,89	38
17	ELVIS*	004991584260	ALL. MORIS CARAGLIO S.S.	GB GENETICS	0,57	0,80	15
18	OBELIX MIG	061990527312	AZ. MIGLIACCIO GIOACCHINO	CHIACCHIERINI	0,53	0,87	29
19	CIRIPICCHIO	065800814207	ALL. DE STEFANO E GALZERANO	CHIACCHIERINI	0,47	0,94	47
20	TORCINO	061000104834	AGRICOLA VITALE S.R.L.	CO.FA. - GB GENETICS	0,46	0,92	50
21	OTELLO	019990352839	AZ. AGR. CAFFI S.R.L.	GB GENETICS	0,43	0,88	32
22	CICLOPE	003990049239	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	0,31	0,84	21
23	MASANIELLO	065000263455	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIACCHIERINI	0,31	0,95	100
24	LALLO	059990091153	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	0,29	0,92	55
25	RAINBOW	077990043316	SCO. AGR. BRADANO RIVER	GB GENETICS	0,29	0,89	36
26	MINIERA	059990036392	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	0,27	0,92	50
27	ARTE-TECA	059990091193	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	0,24	0,86	30
28	MASCALZONE LATINO	059990141979	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	0,24	0,81	20
29	RICCO PADRONE	061990154413	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	CHIACCHIERINI	0,24	0,85	27
30	FAVELLA CAESAR JONIO	078990141432	SUD RIENERGY SOC. AGR. S.R.L.	CHIACCHIERINI	0,24	0,91	46
31	POSITANO	065990105109	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIACCHIERINI	0,23	0,92	49
32	GUERRIERO	004991339144	ALL. MORIS CARAGLIO S.S.	GB GENETICS	0,19	0,84	22
33	BRIGANTE	061990314702	SOC. AGR. VOLTURNO S.S.	CHIACCHIERINI	0,19	0,86	29
34	CIRCE I	059000066852	AGRICOLA CIRCE SAS-PANICI	CHIACCHIERINI	0,16	0,90	32
35	ETTORE	065800812381	AZ. AGR. ETTORE BELLELLI	CO.FA. - GB GENETICS	0,14	0,86	24
36	MANDRAKE	065990065714	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIACCHIERINI	0,08	0,87	32
37	CAESAR DA IZANO	019500148631	G. DA IZANO DI F.LLI MASSARI	CO.FA. - GB GENETICS	0,07	0,98	184
38	STARWARS	004991408130	ALL. MORIS CARAGLIO S.S.	GB GENETICS	0,05	0,87	27
39	ISIDORO	059990220949	AZ. AGR. CAPRARELLI	GB GENETICS	0,02	0,85	26

\*: 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	BELLE 'E PAPA'	065000263360	AZ. AGR. MORESE S.S.	CHIACCHIERINI	-0,05	0,85	23
2	BASULU	003990040587	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	-0,01	0,92	54
3	COLOSSEO	061990307853	AZ. AGR. DESIDERI GAVEGLIO	CHIACCHIERINI	-0,04	0,91	55
4	SUPER FEFE'*	059990153452	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	-0,07	0,77	15
5	BATIMAN	003990040535	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	-0,12	0,90	42
6	ALEX	003990028287	AZ. AGR. FACCHI F.LLI	GB GENETICS	-0,21	0,85	22
7	ORO MEDITERRANEO	059990127603	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	-0,24	0,90	45
8	RAGGIO DI SOLE	059990197834	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	-0,26	0,90	39
9	BRILLANTE	059990124365	AZ. AGR. CASABIANCA	CHIACCHIERINI	-0,41	0,80	16
10	ACHILLE DORIA	065000362269	S.A.B. SRL	CHIACCHIERINI	-0,47	0,89	38
11	ATON DAL PARCO	071990106584	IL PARCO SOC. AGR. ZOOT.	CHIACCHIERINI	-0,59	0,90	40

\*: 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	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991662966	2016	004991408046	1,80	0,69	99
2	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243100	2014	BERNARDO	1,72	0,69	99
3	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866464	2010	MANZO	1,67	0,70	99
4	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310814	2017	DIRECTION	1,63	0,68	99
5	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264403	2015	GOKU DA IZANO	1,61	0,71	99
6	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770330	2017	URAGANO	1,59	0,66	99
7	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171660	2011	GOKU DA IZANO	1,57	0,72	99
8	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061990635177	2015	061990434039	1,55	0,65	99
9	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991155394	2012	MANZO	1,54	0,75	99
10	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339031	2014	O-B ONE DA IZANO	1,53	0,73	99
11	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375436	2010	GOKU DA IZANO	1,49	0,75	99
12	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251807	2014	ALL BLACK	1,44	0,65	99
13	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770378	2017	JESCE SOLE	1,41	0,70	99
14	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584808	2015	ZERBIO	1,40	0,70	99
15	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770211	2017	VIVALDI DI CASABIANCA	1,39	0,63	99
16	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990531133	2013	ZERBIO	1,38	0,72	99
17	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838335	2018	DIRECTION	1,38	0,68	99
18	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	076990171679	2011	JESCE SOLE	1,36	0,73	99
19	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297255	2009	061990042355	1,35	0,73	99
20	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970913	2019	FERRARI	1,35	0,65	99
21	SA	MORESE FILIPPO	065990474982	2016	ZERBIO	1,34	0,70	99
22	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474987	2012	ZERBIO	1,33	0,74	99
23	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366096	2018	URANIO	1,33	0,69	99
24	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527566	2014	ZERBIO	1,32	0,72	99
25	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192415	2011	059990072490	1,31	0,64	99
26	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478423	2016	BLACKSTAR	1,31	0,69	99
27	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545895	2015	JESCE SOLE	1,30	0,74	99
28	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838327	2018	DIRECTION	1,29	0,69	99
29	SA	MORESE FILIPPO	065990474986	2016	ZERBIO	1,28	0,72	99
30	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450682	2016	BLACKSTAR	1,27	0,65	99
31	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990738146	2009	MANZO	1,26	0,69	99
32	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991408035	2014	ZERBIO	1,25	0,71	99
33	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475038	2012	CAESAR DA IZANO	1,25	0,73	99
34	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243034	2014	076990171669	1,23	0,66	99
35	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991096336	2012	LALLO	1,22	0,74	99
36	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990206260	2007	061990018144	1,22	0,69	99
37	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584216	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	1,22	0,70	99
38	SA	MORESE FILIPPO	065990308618	2012	LUCKY DA IZANO	1,21	0,67	99
39	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310837	2017	SPASULATO	1,21	0,65	99
40	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991155450	2013	MANZO	1,20	0,72	99
41	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339034	2014	BRIGANTE	1,20	0,71	99
42	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264365	2015	GOKU RAFAEL III	1,20	0,68	99
43	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450681	2016	PASSATORE	1,18	0,66	99
44	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171668	2011	GOKU DA IZANO	1,17	0,67	99
45	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970943	2019	FERRARI	1,17	0,65	99
46	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970931	2019	FERRARI	1,17	0,64	99
47	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696055	2017	BLACKSTAR	1,17	0,72	99
48	SA	MORESE FILIPPO	065990475009	2017	ZERBIO	1,16	0,71	99
49	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990896866	2011	MANZO	1,16	0,69	99
50	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990121547	2010	GOKU DA IZANO	1,16	0,69	99
51	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770280	2017	CICLOPE	1,15	0,68	99
52	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770261	2017	MALANDRINO III	1,15	0,70	99
53	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251834	2014	059990089160	1,15	0,62	99
54	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545990	2015	MOZ'ART	1,15	0,68	99
55	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475016	2012	ZERBIO	1,14	0,73	99
56	SA	MORESE FILIPPO	065990430482	2015	OMBRA 'E NISCIUNO	1,14	0,72	99
57	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990234063	2007	061990018144	1,13	0,68	99
58	SA	CERRONE MARINA	065990488625	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	1,13	0,68	99
59	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366198	2019	GK ASSUD	1,13	0,64	99
60	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864838	2018	ZERBIO	1,12	0,70	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	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376949	2015	BLACKSTAR	1,12	0,72	99
62	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838150	2017	TERREMOTO	1,10	0,66	99
63	LT	PRETE CAROLINA	059990196058	2011	GOKU DA IZANO	1,10	0,66	99
64	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990323009	2010	GOKU DA IZANO	1,10	0,72	99
65	SA	CERRONE MARINA	065990162552	2009	O-B ONE DA IZANO	1,10	0,72	99
66	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375466	2011	CIRIPICCHIO	1,10	0,74	99
67	SA	CERRONE MARINA	065990337027	2013	065990187682	1,10	0,67	99
68	SA	MORESE FILIPPO	065990328134	2013	JESCE SOLE	1,09	0,71	99
69	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297147	2009	061990042355	1,09	0,68	99
70	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330447	2010	CAESAR DA IZANO	1,08	0,74	99
71	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546293	2013	LUCKY DA IZANO	1,08	0,72	99
72	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411773	2015	ZERBIO	1,07	0,72	99
73	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990305298	2009	061990018144	1,07	0,68	99
74	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468635	2015	ALL BLACK	1,07	0,68	99
75	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770287	2017	GOKHAN	1,06	0,71	99
76	SA	CERRONE MARINA	065990187667	2008	O-B ONE DA IZANO	1,06	0,77	99
77	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991695943	2016	MANZO	1,04	0,69	99
78	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992143931	2020	ELVIS	1,04	0,68	99
79	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990528783	2013	061990329198	1,04	0,65	99
80	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527474	2014	MASANIELLO	1,04	0,72	99
81	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990212006	2013	076990121467	1,04	0,64	99
82	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171715	2012	076990121494	1,04	0,68	99
83	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243084	2014	CS GANZO	1,04	0,70	99
84	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478628	2018	ZERBIO	1,03	0,71	99
85	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375404	2010	061990158635	1,03	0,64	99
86	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	065990587180	2019	FISSAN	1,03	0,64	99
87	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488475	2013	ALL BLACK	1,03	0,70	99
88	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545925	2018	URANIO	1,02	0,69	99
89	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990148323	2009	MINIERA	1,02	0,72	99
90	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297120	2009	061990042355	1,02	0,70	99
91	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970937	2019	FERRARI	1,02	0,65	99
92	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693386	2016	061990502086	1,02	0,66	99
93	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414695	2019	URANIO	1,00	0,68	99
94	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990169498	2006	061990018144	1,00	0,70	99
95	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990484949	2014	061990215357	1,00	0,64	99
96	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344622	2016	BLACKSTAR	1,00	0,70	99
97	SA	MORESE FILIPPO	065990430460	2015	GOKU DA IZANO	0,99	0,69	99
98	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375481	2011	061990158594	0,99	0,68	99
99	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899819	2018	061990584784	0,99	0,66	99
100	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545959	2015	MANZO	0,98	0,70	99
101	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595959	2019	URANIO	0,98	0,67	99
102	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990130134	2008	LUCKY DA IZANO	0,98	0,70	99
103	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693362	2015	JESCE SOLE	0,98	0,71	99
104	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411758	2015	OMBRA 'E NISCIUNO	0,98	0,66	99
105	SA	CERRONE MARINA	065990337037	2013	065990187688	0,98	0,66	99
106	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990282408	2015	ALL BLACK	0,98	0,69	99
107	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432982	2012	061990271663	0,97	0,68	99
108	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243048	2014	076990121453	0,97	0,69	99
109	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693414	2016	ZERBIO	0,96	0,70	99
110	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899851	2018	ZERBIO	0,96	0,70	99
111	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171713	2012	BASULU	0,96	0,70	99
112	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478591	2017	GOKHAN	0,96	0,69	99
113	SA	MORESE FILIPPO	065990328103	2013	GOKU DA IZANO	0,96	0,70	99
114	LT	PRETE CAROLINA	059990309751	2016	OTELLO	0,96	0,71	99
115	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468670	2015	ALL BLACK	0,96	0,71	99
116	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548670	2013	LUCKY DA IZANO	0,95	0,69	99
117	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330331	2009	061990042368	0,95	0,70	99
118	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990644685	2015	061990445443	0,95	0,66	99
119	SA	MORESE FILIPPO	065990369953	2014	065990159039	0,95	0,64	99
120	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770290	2017	DIRECTION	0,95	0,67	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
121	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990311747	2010	ZERBIO	0,94	0,70	99
122	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990562965	2008	LOTTO	0,94	0,61	99
123	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339046	2014	O-B ONE DA IZANO	0,94	0,73	99
124	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339203	2014	LUCKY DA IZANO	0,94	0,72	99
125	CE	BELFORMATO PASQUALE	061990476260	2013	061990175727	0,94	0,65	99
126	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838311	2018	STARWARS	0,93	0,71	99
127	LT	PRETE CAROLINA	059990216366	2012	O-B ONE DA IZANO	0,93	0,73	99
128	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595924	2019	PASSATORE	0,93	0,68	99
129	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990212039	2013	PASSATORE	0,93	0,69	99
130	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450656	2016	BLACKSTAR	0,93	0,72	99
131	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264404	2015	BERNARDO	0,93	0,70	99
132	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991408062	2014	ZERBIO	0,92	0,74	99
133	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171635	2010	O-B ONE DA IZANO	0,92	0,69	99
134	SA	CERRONE MARINA	065990314351	2013	MASCALZONE LATINO	0,92	0,69	99
135	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710878	2016	MUSOLINO	0,92	0,69	99
136	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816198	2017	JESCE SOLE	0,92	0,71	99
137	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864835	2018	ZERBIO	0,91	0,71	99
138	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990677087	2016	061990097142	0,91	0,62	99
139	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693407	2016	ZERBIO	0,90	0,73	99
140	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991042966	2011	NOIR	0,90	0,71	99
141	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478564	2017	MUSOLINO	0,90	0,70	99
142	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990433704	2012	061990195513	0,90	0,67	99
143	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589076	2014	061990279855	0,90	0,69	99
144	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468658	2015	O-B ONE DA IZANO	0,89	0,71	99
145	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595935	2019	JESCE SOLE	0,89	0,68	99
146	SA	MORESE FILIPPO	065990474981	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	0,89	0,68	99
147	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474986	2012	061990330357	0,89	0,66	99
148	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865010	2018	ZERBIO	0,88	0,70	99
149	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545861	2018	URANIO	0,88	0,65	99
150	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004991770244	2017	VIVALDI DI CASABIANCA	0,88	0,63	99
151	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990362840	2010	061990217691	0,88	0,61	99
152	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698613	2016	061990501333	0,88	0,62	99
153	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990850178	2017	DIRECTION	0,88	0,68	99
154	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990738198	2009	MANIACO	0,87	0,72	99
155	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251758	2013	ALL BLACK	0,87	0,69	99
156	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696066	2017	BLACKSTAR	0,87	0,70	99
157	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990145230	2018	ZERBIO	0,85	0,69	99
158	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478620	2017	ZERBIO	0,85	0,68	99
159	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991663025	2016	GOKHAN	0,85	0,69	99
160	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866345	2010	MANIACO	0,85	0,73	99
161	SA	MORESE FILIPPO	065990553081	2018	065990308616	0,85	0,64	99
162	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264358	2015	RAINBOW	0,85	0,70	99
163	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816219	2017	ZERBIO	0,84	0,70	99
164	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990413628	2012	LUCKY DA IZANO	0,84	0,70	99
165	SA	CERRONE MARINA	065990230191	2010	STATTE ZITTO	0,84	0,67	99
166	SA	MORESE FILIPPO	065990474956	2016	ZERBIO	0,83	0,71	98
167	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710752	2015	LUCKY DA IZANO	0,83	0,74	98
168	SA	MORESE FILIPPO	065990399385	2014	JESCE SOLE	0,83	0,71	98
169	CE	AZ. AGR. SANTOPAULO ANNA	061990411949	2011	061990128537	0,83	0,66	98
170	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527906	2015	BERNARDO	0,83	0,69	98
171	LT	PRETE CAROLINA	059990176824	2011	ZERBIO	0,82	0,71	98
172	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235570	2020	ELVIS	0,82	0,68	98
173	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990503362	2013	SUPER FEFE'	0,82	0,69	98
174	SA	CERRONE MARINA	065990392829	2015	TACI	0,82	0,65	98
175	SA	MORESE FILIPPO	065990399401	2014	ZERBIO	0,81	0,71	98
176	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545927	2018	URANIO	0,81	0,67	98
177	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321169	2016	059990148047	0,81	0,62	98
178	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595917	2019	ORAZIO	0,81	0,66	98
179	SA	MORESE FILIPPO	065990399400	2014	JESCE SOLE	0,81	0,73	98
180	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376936	2015	RAINBOW	0,81	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
181	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990240778	2007	LUCKY DA IZANO	0,80	0,71	98
182	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488493	2013	ALL BLACK	0,80	0,68	98
183	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696045	2016	NOIR	0,79	0,70	98
184	SA	CERRONE MARINA	065990547413	2018	NAPOLEONE	0,79	0,66	98
185	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109533	2019	STARWARS	0,79	0,69	98
186	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545873	2018	LUCKY DA IZANO	0,79	0,66	98
187	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478615	2017	LUCKY DA IZANO	0,79	0,70	98
188	SA	CERRONE MARINA	065990273365	2012	ORO MEDITERRANEO	0,79	0,69	98
189	SA	MORESE FILIPPO	065990328131	2013	JESCE SOLE	0,79	0,70	98
190	SA	CERRONE MARINA	065990547420	2018	AMORE	0,79	0,66	98
191	CE	IEMMA ALFREDO	061990477264	2013	ALL BLACK	0,79	0,69	98
192	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990896771	2010	MANIACO	0,78	0,70	98
193	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693451	2016	GOKU DA IZANO	0,78	0,71	98
194	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330366	2009	GOKU DA IZANO	0,78	0,71	98
195	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589162	2014	O-B ONE DA IZANO	0,78	0,72	98
196	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548662	2013	LUCKY DA IZANO	0,78	0,73	98
197	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110407	2013	PASSATORE	0,78	0,67	98
198	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	065990215151	2009	065990065577	0,78	0,68	98
199	SA	MORESE FILIPPO	065990447479	2016	065990270668	0,78	0,66	98
200	SA	CERRONE MARINA	065990230159	2010	GOKU DA IZANO	0,77	0,71	98
201	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990877197	2018	JESCE SOLE	0,77	0,70	98
202	SA	CERRONE MARINA	065990448994	2016	065990353659	0,77	0,64	98
203	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990211983	2012	076990121453	0,77	0,68	98
204	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595937	2019	RAINBOW	0,77	0,68	98
205	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971443	2019	ZERBIO	0,76	0,70	98
206	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545909	2018	URANIO	0,76	0,67	98
207	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381190	2011	O-B ONE DA IZANO	0,76	0,72	98
208	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990850168	2017	ISIDORO	0,76	0,68	98
209	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990837939	2018	JESCE SOLE	0,76	0,70	98
210	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432804	2011	061990042442	0,76	0,68	98
211	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990693381	2016	ZERBIO	0,75	0,70	98
212	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710830	2016	ZERBIO	0,75	0,72	98
213	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584288	2016	MUSOLINO	0,75	0,66	98
214	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264371	2015	GOKU RAFAEL III	0,75	0,64	98
215	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838330	2018	DIRECTION	0,75	0,68	98
216	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816225	2017	ZERBIO	0,74	0,71	98
217	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478554	2017	GOKHAN	0,74	0,68	98
218	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154017	2009	GOKU DA IZANO	0,74	0,74	98
219	SA	MORESE FILIPPO	065990328107	2013	LUCKY DA IZANO	0,74	0,67	98
220	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450669	2016	COLOSSEO	0,74	0,69	98
221	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478481	2017	ZERBIO	0,73	0,67	98
222	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478580	2017	GOKHAN	0,73	0,69	98
223	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573076	2014	LUCKY DA IZANO	0,73	0,68	98
224	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548669	2013	LUCKY DA IZANO	0,73	0,75	98
225	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478642	2018	LUCKY DA IZANO	0,73	0,71	98
226	SA	MORESE FILIPPO	065990399408	2015	LUCKY DA IZANO	0,73	0,71	98
227	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990211981	2012	JESCE SOLE	0,73	0,72	98
228	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698599	2016	061990501333	0,73	0,63	98
229	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865161	2018	OBELIX MIG	0,73	0,69	98
230	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990261519	2014	ALL BLACK	0,73	0,67	98
231	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264359	2015	BLACKSTAR	0,73	0,72	98
232	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478617	2017	ZERBIO	0,72	0,69	98
233	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992143922	2019	ELVIS	0,72	0,67	98
234	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990148335	2009	059000230606	0,72	0,65	98
235	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865352	2019	PASSATORE	0,72	0,68	98
236	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243070	2014	076990121453	0,72	0,67	98
237	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678553	2017	OTELLO	0,71	0,70	98
238	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991695950	2016	PASSATORE	0,71	0,69	98
239	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696049	2017	PAPA CIRO	0,71	0,67	98
240	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990687203	2015	061990366529	0,71	0,66	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
241	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171690	2011	076990121467	0,71	0,70	98
242	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004991770212	2017	AGRIPPA	0,70	0,66	98
243	SA	MORESE FILIPPO	065990301403	2012	065990065577	0,70	0,71	98
244	SA	MORESE FILIPPO	065990340098	2013	065990105349	0,70	0,63	98
245	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268953	2015	BLACKSTAR	0,70	0,71	98
246	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990402534	2011	GOKU DA IZANO	0,69	0,72	98
247	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990426062	2016	MUSOLINO	0,69	0,64	98
248	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999078	2020	JESCE SOLE	0,69	0,71	98
249	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990329241	2010	061990083497	0,69	0,70	98
250	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990381721	2011	061990158914	0,69	0,67	98
251	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865290	2019	CICLOPE	0,68	0,66	98
252	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004991770341	2017	MANZO	0,68	0,69	98
253	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545891	2018	CAESAR DA IZANO	0,68	0,71	98
254	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990814953	2017	APPIO	0,68	0,66	98
255	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816216	2017	ZERBIO	0,67	0,71	98
256	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450660	2016	LUCKY DA IZANO	0,67	0,75	98
257	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990125963	2011	IL MAGNIFICO	0,67	0,70	98
258	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330349	2009	061990042363	0,67	0,65	98
259	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970935	2019	FERRARI	0,67	0,64	98
260	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696078	2017	GOKHAN	0,66	0,71	97
261	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545935	2018	URANIO	0,66	0,67	98
262	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990960283	2019	ELVIS	0,66	0,66	97
263	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545858	2018	LUCKY DA IZANO	0,66	0,71	98
264	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589182	2015	JESCE SOLE	0,66	0,70	97
265	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990484651	2012	061990215294	0,66	0,67	97
266	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503850	2014	MASANIELLO	0,66	0,70	97
267	SA	MORESE FILIPPO	065990301422	2012	065990178691	0,66	0,61	98
268	SA	CERRONE MARINA	065990314307	2012	065990187682	0,66	0,69	98
269	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990528034	2015	RAINBOW	0,66	0,68	97
270	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589179	2015	BERNARDO	0,66	0,70	97
271	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392518	2019	URANIO	0,65	0,68	97
272	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990088476	2011	GOKU DA IZANO	0,65	0,71	97
273	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990381961	2012	GOKU DA IZANO	0,65	0,71	97
274	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990506389	2013	MALANDRINO III	0,65	0,70	97
275	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	065990287721	2012	059990122734	0,65	0,62	97
276	SA	MORESE FILIPPO	065990351826	2014	065990105334	0,65	0,63	97
277	SA	CERRONE MARINA	065990314343	2013	065990219259	0,65	0,68	97
278	SA	MORESE FILIPPO	065990410785	2015	065990241744	0,65	0,65	97
279	SA	MORESE FILIPPO	065990447474	2016	ZERBIO	0,64	0,72	97
280	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991695940	2016	GOKHAN	0,64	0,69	97
281	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478555	2017	GOKHAN	0,64	0,68	97
282	SA	CERRONE MARINA	065990314327	2012	O-B ONE DA IZANO	0,64	0,72	97
283	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990877206	2018	LUCKY DA IZANO	0,64	0,71	97
284	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595991	2019	ORAZIO	0,64	0,65	97
285	SA	MORESE FILIPPO	065990430446	2015	065990241759	0,64	0,66	97
286	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990995622	2011	NOIR	0,63	0,72	97
287	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711628	2017	LALLO	0,63	0,72	97
288	SA	AZ. AGR. MONTELLA ANNA	065990399420	2015	ZERBIO	0,62	0,69	97
289	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990482607	2012	BATIMAN	0,62	0,72	97
290	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414718	2019	URANIO	0,62	0,65	97
291	SA	MORESE FILIPPO	065990430465	2015	GOKU DA IZANO	0,62	0,73	97
292	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545919	2018	O-B ONE DA IZANO	0,62	0,72	97
293	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545870	2018	LUCKY DA IZANO	0,62	0,71	97
294	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990304092	2010	061990119674	0,62	0,70	97
295	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154045	2010	OMBRA 'E NISCIUNO	0,62	0,67	97
296	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990783082	2017	SBRUFFONE	0,62	0,68	97
297	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990243108	2015	BLACKSTAR	0,62	0,72	97
298	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268947	2015	ZERBIO	0,61	0,70	97
299	SA	MORESE FILIPPO	065990410771	2015	ZERBIO	0,61	0,72	97
300	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991545872	2015	ZERBIO	0,61	0,68	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
301	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478553	2017	GOKHAN	0,61	0,64	97
302	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478611	2018	URANIO	0,61	0,67	97
303	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584751	2014	MASCALZONE LATINO	0,61	0,72	97
304	SA	MORESE FILIPPO	065990351816	2013	BRIGANTE	0,61	0,68	97
305	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971514	2019	061990693370	0,61	0,64	97
306	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971453	2019	ZERBIO	0,60	0,70	97
307	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991926394	2018	STARWARS	0,60	0,69	97
308	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990314363	2009	O-B ONE DA IZANO	0,60	0,71	97
309	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595944	2019	O-B ONE DA IZANO	0,60	0,70	97
310	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478491	2017	LUCKY DA IZANO	0,60	0,71	97
311	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478609	2018	MUSOLINO	0,60	0,67	97
312	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268851	2012	JESCE SOLE	0,60	0,75	97
313	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899816	2018	061990584784	0,60	0,65	97
314	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478618	2017	ZERBIO	0,59	0,69	97
315	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414690	2019	URANIO	0,59	0,67	97
316	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678339	2016	OTELLO	0,59	0,72	97
317	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478585	2017	MUSOLINO	0,59	0,68	97
318	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838141	2017	l'AMME	0,59	0,67	97
319	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711662	2017	OBELIX MIG	0,59	0,68	97
320	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109636	2019	NAPOLEONE	0,58	0,66	97
321	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644108	2015	059990173596	0,58	0,68	97
322	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	076990211968	2012	JESCE SOLE	0,58	0,72	97
323	SA	MORESE FILIPPO	065990447469	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	0,58	0,69	97
324	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514659	2013	061990279855	0,58	0,66	97
325	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164328	2015	BRIGANTE	0,58	0,69	97
326	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899850	2018	ZERBIO	0,57	0,71	97
327	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608033	2014	RICCO PADRONE	0,57	0,71	97
328	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990645578	2015	061990323274	0,57	0,64	97
329	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865276	2018	BERNARDO	0,57	0,68	97
330	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770216	2017	BASULU	0,56	0,70	96
331	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106018	2020	ELVIS	0,56	0,66	96
332	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990171655	2011	GOKU DA IZANO	0,56	0,75	96
333	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478568	2017	O-B ONE DA IZANO	0,56	0,71	96
334	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545866	2018	LUCKY DA IZANO	0,56	0,71	96
335	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816189	2017	LUCKY DA IZANO	0,56	0,71	96
336	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711672	2017	OTELLO	0,56	0,69	96
337	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990371664	2018	PASSATORE	0,56	0,68	96
338	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478559	2017	AGRIPPA	0,56	0,63	96
339	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865015	2018	RICCO PADRONE	0,56	0,69	96
340	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711663	2017	OBELIX MIG	0,56	0,69	96
341	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545899	2018	RAINBOW	0,56	0,68	96
342	LT	PRETE CAROLINA	059990428063	2020	ELVIS	0,55	0,68	96
343	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478557	2017	AGRIPPA	0,55	0,65	96
344	SA	MORESE FILIPPO	065990382215	2014	065990241744	0,55	0,64	96
345	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698594	2015	RAINBOW	0,55	0,68	96
346	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545906	2018	BLACKSTAR	0,55	0,68	96
347	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991042972	2011	GOKU DA IZANO	0,54	0,80	96
348	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545945	2019	O-B ONE DA IZANO	0,54	0,70	96
349	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358546	2018	CARLO II	0,54	0,67	96
350	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990739947	2016	COLOSSEO	0,54	0,68	96
351	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911370	2018	GALILEO	0,54	0,61	96
352	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011920	2019	GUERRIERO	0,53	0,68	96
353	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381196	2011	CAESAR DA IZANO	0,53	0,72	96
354	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450725	2016	CAESAR DA IZANO	0,53	0,68	96
355	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990330924	2010	061990180500	0,53	0,68	96
356	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971445	2019	061990693443	0,53	0,64	96
357	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478635	2018	ZERBIO	0,52	0,68	96
358	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478573	2017	GOKHAN	0,52	0,68	96
359	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414689	2019	URANIO	0,52	0,67	96
360	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595913	2019	MASTRO TITTA	0,52	0,64	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
361	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514829	2013	061990279855	0,52	0,68	96
362	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589080	2014	061990279855	0,52	0,66	96
363	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865163	2018	OBELIX MIG	0,52	0,67	96
364	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711671	2017	OBELIX MIG	0,52	0,69	96
365	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990121510	2009	076000039406	0,52	0,68	96
366	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545934	2018	URANIO	0,51	0,68	96
367	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991468722	2015	ORO MEDITERRANEO	0,51	0,72	96
368	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990305290	2008	061990018146	0,51	0,71	96
369	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164311	2015	BRIGANTE	0,51	0,69	96
370	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711664	2017	OBELIX MIG	0,51	0,69	96
371	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931892	2019	061990548675	0,51	0,68	96
372	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049661	2020	ELVIS	0,50	0,68	96
373	LT	PRETE CAROLINA	059990342186	2017	RAGGIO DI SOLE	0,50	0,69	95
374	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595994	2019	ORAZIO	0,50	0,63	96
375	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990877203	2018	061990693394	0,50	0,64	96
376	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450726	2016	BASULU	0,49	0,68	95
377	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770247	2017	BASULU	0,49	0,73	95
378	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838215	2017	NAPOLEONE	0,49	0,68	95
379	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011921	2019	GUERRIERO	0,49	0,69	95
380	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770327	2017	STARWARS	0,49	0,68	95
381	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990548668	2013	CAESAR DA IZANO	0,49	0,72	95
382	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595934	2019	PASSATORE	0,49	0,67	95
383	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478563	2017	ISIDORO	0,49	0,67	95
384	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432926	2012	061990234996	0,49	0,69	95
385	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990645550	2015	061990323212	0,49	0,64	95
386	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931884	2019	OBELIX MIG	0,49	0,65	95
387	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411793	2016	RAINBOW	0,49	0,67	95
388	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816211	2017	BERNARDO	0,49	0,69	95
389	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	076990211991	2012	CAESAR DA IZANO	0,48	0,72	95
390	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990323200	2010	CAESAR DA IZANO	0,48	0,70	95
391	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545922	2018	OTELLO	0,48	0,69	95
392	SA	MORESE FILIPPO	065990399380	2014	MASANIELLO	0,48	0,72	95
393	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366098	2018	GUERRIERO	0,47	0,69	95
394	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990357880	2018	URANIO	0,47	0,68	95
395	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770324	2017	004991408111	0,47	0,66	95
396	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711659	2017	OTELLO	0,47	0,69	95
397	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595930	2019	PASSATORE	0,47	0,68	95
398	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310831	2017	GOKHAN	0,46	0,68	95
399	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545932	2018	URANIO	0,46	0,69	95
400	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589093	2014	061990010662	0,46	0,65	95
401	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990455931	2012	061990210268	0,46	0,69	95
402	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990212021	2013	076990121453	0,46	0,67	95
403	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990537983	2018	BLACKSTAR	0,46	0,69	95
404	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527821	2014	PARAGO	0,46	0,67	95
405	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411762	2015	LALLO	0,45	0,68	95
406	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595950	2019	PASSATORE	0,45	0,68	95
407	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595918	2019	ORAZIO	0,45	0,66	95
408	SA	AZ. AGR. MONTELLA ANNA	065990474972	2016	JESCE SOLE	0,45	0,69	95
409	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154068	2010	OMBRA 'E NISCIUNO	0,45	0,68	95
410	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990687219	2016	PEPPINO	0,45	0,68	95
411	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503566	2013	061990260196	0,45	0,60	95
412	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672465	2016	061990514652	0,45	0,67	95
413	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711639	2017	OBELIX MIG	0,45	0,70	95
414	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450729	2016	BASULU	0,44	0,70	94
415	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644114	2015	COLOSSEO	0,44	0,69	94
416	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411756	2015	RAINBOW	0,44	0,70	94
417	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999049	2020	LUCKY DA IZANO	0,43	0,70	94
418	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545883	2018	LUCKY DA IZANO	0,43	0,67	94
419	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899862	2018	LALLO	0,43	0,70	94
420	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990682006	2015	RAGGIO DI SOLE	0,43	0,67	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
421	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478552	2017	GOKHAN	0,42	0,65	94
422	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978353	2018	NAPOLEONE	0,42	0,66	94
423	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990356426	2011	O-B ONE DA IZANO	0,42	0,70	94
424	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990454687	2012	O-B ONE DA IZANO	0,42	0,73	94
425	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990687245	2016	061990434006	0,42	0,66	94
426	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864902	2018	NADAL	0,42	0,66	94
427	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478441	2017	RAINBOW	0,42	0,68	94
428	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991068806	2020	BLACKSTAR	0,42	0,70	94
429	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931833	2018	BERNARDO	0,42	0,67	94
430	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971456	2019	ZERBIO	0,41	0,71	94
431	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905734	2019	STARWARS	0,41	0,68	94
432	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584798	2014	059990176526	0,41	0,64	94
433	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545890	2018	AGRIPPA	0,41	0,66	94
434	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990768034	2017	APPIO	0,41	0,68	94
435	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864802	2018	ORAZIO	0,41	0,62	94
436	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970933	2019	FERRARI	0,41	0,64	94
437	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644132	2015	061990334552	0,41	0,66	94
438	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865151	2018	BATIMAN	0,40	0,70	93
439	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770334	2017	CICLOPE	0,40	0,67	93
440	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478600	2018	URANIO	0,40	0,69	94
441	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978356	2018	STARWARS	0,40	0,67	93
442	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584228	2016	RAGGIO DI SOLE	0,40	0,72	93
443	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991068775	2020	GERMANO	0,40	0,65	94
444	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770282	2017	URAGANO	0,39	0,66	93
445	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990990523	2019	GUERRIERO	0,39	0,67	93
446	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106024	2020	ELVIS	0,39	0,66	93
447	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931845	2019	LALLO	0,39	0,70	93
448	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514754	2013	061990210275	0,39	0,67	93
449	SA	CERRONE MARINA	065990415067	2015	ALVIN	0,39	0,67	93
450	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999070	2020	BLACKSTAR	0,39	0,68	93
451	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970961	2019	CICLOPE	0,38	0,67	93
452	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990121803	2014	O-B ONE DA IZANO	0,38	0,70	93
453	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816193	2017	LUCKY DA IZANO	0,38	0,70	93
454	SA	AZ.AGR. S. MICHELE DI GIUGLIANO A.	065990230168	2010	JAFAR DA IZANO	0,38	0,73	93
455	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478629	2018	PASSATORE	0,38	0,65	93
456	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584268	2016	ISIDORO	0,38	0,68	93
457	SA	MORESE FILIPPO	065990399374	2014	MASANIELLO	0,38	0,73	93
458	SA	MORESE FILIPPO	065990447462	2016	065990226866	0,38	0,68	93
459	CE	LEUCI GERMANO PRODUTTORE AGRICO-	061991049090	2020	BLACKSTAR	0,38	0,68	93
460	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478471	2017	BASULU	0,37	0,68	93
461	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770279	2017	CICLOPE	0,37	0,68	93
462	LT	PRETE CAROLINA	059990428061	2020	ELVIS	0,37	0,64	93
463	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990413179	2011	IL MAGNIFICO	0,37	0,68	93
464	SA	MORESE FILIPPO	065990624385	2020	LEONARDO	0,37	0,63	93
465	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514745	2013	061990279855	0,37	0,65	93
466	SA	MORESE FILIPPO	065990410766	2015	065990215170	0,37	0,65	93
467	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990334702	2017	STARWARS	0,36	0,68	92
468	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992143917	2019	ELVIS	0,36	0,67	92
469	SA	AZ. ZOOT. IL GRANATO	065990376900	2014	LUCKY DA IZANO	0,36	0,68	92
470	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527891	2015	LUCKY DA IZANO	0,36	0,69	92
471	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154031	2009	MINIERA	0,36	0,70	92
472	SA	MORESE FILIPPO	065990474985	2016	OMBRA 'E NISCIUNO	0,36	0,69	92
473	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164352	2015	BRIGANTE	0,36	0,68	92
474	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990179685	2020	FERRARI	0,36	0,63	92
475	CE	AZ. AGRICOLA F.LLI PERILLO	004992235847	2021	l'AMME	0,36	0,64	92
476	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478544	2017	OBELIX MIG	0,36	0,68	92
477	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503852	2014	FAVELLA CAESAR JONIO	0,36	0,67	92
478	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545880	2018	GUERRIERO	0,35	0,68	92
479	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990212051	2013	O-B ONE DA IZANO	0,35	0,70	92
480	SA	MORESE FILIPPO	065990430486	2015	LUCKY DA IZANO	0,35	0,71	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
481	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589075	2014	OTELLO	0,35	0,72	92
482	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390511	2012	LALLO	0,35	0,70	92
483	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302397	2016	059990109444	0,35	0,68	92
484	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478612	2018	AGRIPPA	0,35	0,66	92
485	CE	AZ. ZOOTECNICA TONZIELLO LUIGI	061990329638	2009	061990123841	0,35	0,64	92
486	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678348	2016	RICCO PADRONE	0,35	0,70	92
487	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644099	2015	COLOSSEO	0,35	0,69	92
488	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514791	2013	SPARTACUS	0,35	0,68	92
489	SA	MORESE FILIPPO	065990410802	2015	065990215176	0,35	0,61	92
490	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164309	2015	RAINBOW	0,35	0,68	92
491	SA	CERRONE MARINA	065990466735	2016	RAGGIO DI SOLE	0,34	0,71	92
492	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990402786	2019	MUSOLINO	0,34	0,67	92
493	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990413287	2011	061990125024	0,34	0,65	92
494	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999083	2020	BLACKSTAR	0,34	0,70	92
495	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999082	2020	BLACKSTAR	0,34	0,68	92
496	SA	CERRONE MARINA	065990219230	2010	ZERBIO	0,33	0,71	91
497	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991663012	2016	BATIMAN	0,33	0,70	91
498	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711635	2017	LALLO	0,33	0,72	91
499	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595941	2019	DON CAMILLO	0,33	0,62	91
500	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865099	2018	RICCO PADRONE	0,33	0,67	91
501	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584312	2016	COLOSSEO	0,33	0,72	91
502	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711665	2017	OBELIX MIG	0,33	0,71	91
503	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899818	2018	061990584784	0,33	0,66	91
504	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	077990058519	2011	077990045504	0,33	0,66	92
505	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990529170	2015	FAVELLA CAESAR JONIO	0,33	0,72	91
506	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990503843	2014	FAVELLA CAESAR JONIO	0,33	0,71	91
507	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999053	2020	BERNARDO	0,33	0,69	91
508	SA	MORESE FILIPPO	065990624362	2020	ELVIS	0,32	0,68	91
509	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450709	2016	CAESAR DA IZANO	0,32	0,68	91
510	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595912	2019	ORAZIO	0,32	0,65	91
511	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999051	2020	JESCE SOLE	0,32	0,70	91
512	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990476033	2012	061990288595	0,32	0,66	91
513	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514683	2013	061990323212	0,32	0,64	91
514	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990806724	2017	ROCCO	0,32	0,62	91
515	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990971535	2019	061990693365	0,32	0,64	91
516	SA	MORESE FILIPPO	065990447487	2016	065990308617	0,32	0,66	91
517	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865530	2020	GUERRIERO	0,31	0,69	91
518	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478594	2018	CAESAR DA IZANO	0,31	0,70	91
519	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411781	2016	COLOSSEO	0,31	0,70	91
520	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817631	2018	061990402553	0,31	0,63	91
521	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990877221	2018	061990482603	0,31	0,67	91
522	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514913	2014	065990065614	0,31	0,63	91
523	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990528231	2015	ODISSEO	0,31	0,66	91
524	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999089	2020	BLACKSTAR	0,31	0,70	91
525	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644097	2015	FAVELLA CAESAR JONIO	0,31	0,69	91
526	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672362	2015	BERNARDO	0,31	0,70	91
527	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478574	2017	BASULU	0,30	0,68	90
528	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990085198	2011	CAESAR DA IZANO	0,30	0,69	90
529	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478566	2017	MASTRO TITTA	0,30	0,63	90
530	SA	AZ. AGR. RIVELLI PASQUALINO	065990399499	2015	SCEICCO	0,30	0,67	90
531	SA	CERRONE MARINA	065990375000	2014	065990191702	0,30	0,67	90
532	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478593	2018	BASULU	0,29	0,69	90
533	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865282	2019	CICLOPE	0,29	0,65	90
534	SA	CERRONE MARINA	065990628807	2020	GUERRIERO	0,29	0,69	90
535	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991042510	2020	ELVIS	0,29	0,66	90
536	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992143918	2019	ALEXANDER	0,29	0,69	90
537	SA	AZ. AGR. RIVELLI PASQUALINO	065990329037	2013	LUCKY DA IZANO	0,29	0,71	90
538	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711411	2017	OTELLO	0,29	0,69	90
539	SA	CERRONE MARINA	065990466739	2016	VIVALDI DI CASABIANCA	0,29	0,66	90
540	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990279851	2008	TORCINO	0,29	0,68	90

**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
541	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC.	061990737452	2017	I'AMME	0,29	0,61	90
542	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991662928	2016	RAINBOW	0,29	0,68	90
543	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999096	2020	BLACKSTAR	0,29	0,69	90
544	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164418	2015	FAVELLA CAESAR JONIO	0,29	0,67	90
545	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478489	2017	LUCKY DA IZANO	0,28	0,69	90
546	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990644092	2015	MASANIELLO	0,28	0,69	90
547	SA	MORESE FILIPPO	065990399419	2015	065990262425	0,28	0,64	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 ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230916	2013	2,34	0,72	99
2	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302481	2016	2,08	0,67	99
3	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230937	2013	2,01	0,69	99
4	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230926	2013	1,96	0,71	99
5	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268969	2015	1,88	0,69	99
6	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192194	2011	1,85	0,71	99
7	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268913	2014	1,77	0,72	99
8	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251725	2013	1,70	0,70	99
9	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990130179	2008	1,69	0,70	99
10	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990177748	2011	1,68	0,73	99
11	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268927	2014	1,68	0,72	99
12	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230720	2013	1,65	0,69	99
13	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321142	2016	1,64	0,65	99
14	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302301	2016	1,60	0,70	99
15	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230764	2013	1,55	0,73	99
16	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990072644	2006	1,55	0,65	99
17	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990177672	2010	1,54	0,73	99
18	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321207	2017	1,54	0,72	99
19	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268770	2014	1,53	0,71	99
20	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268816	2014	1,52	0,71	99
21	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230858	2013	1,52	0,70	99
22	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268848	2014	1,51	0,70	99
23	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990321154	2016	1,51	0,67	99
24	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380581	2018	1,51	0,67	99
25	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990159193	2010	1,50	0,71	99
26	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990268831	2014	1,50	0,71	99
27	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633637	2015	1,50	0,70	99
28	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321180	2016	1,50	0,70	99
29	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192318	2011	1,48	0,73	99
30	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230871	2013	1,48	0,68	99
31	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268896	2014	1,47	0,72	99
32	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287412	2015	1,47	0,70	99
33	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268944	2015	1,47	0,69	99
34	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230888	2013	1,46	0,70	99
35	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302355	2016	1,45	0,72	99
36	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268886	2014	1,45	0,67	99
37	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230919	2013	1,44	0,68	99
38	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990204414	2012	1,43	0,72	99
39	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251870	2014	1,43	0,66	99
40	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358579	2018	1,41	0,71	99
41	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192466	2011	1,40	0,71	99
42	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287338	2015	1,39	0,71	99
43	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380471	2018	1,39	0,65	99
44	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230883	2013	1,38	0,70	99
45	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192192	2011	1,38	0,69	99
46	SA	LAURI E CONS. ALL. SOC. AGR. ARL	071990202874	2017	1,37	0,71	99
47	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268804	2014	1,37	0,71	99
48	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990130147	2008	1,37	0,67	99
49	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302330	2016	1,34	0,73	99
50	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633687	2015	1,34	0,71	99
51	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268833	2014	1,34	0,68	99
52	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230893	2013	1,34	0,64	99
53	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230681	2012	1,33	0,70	99
54	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268700	2014	1,32	0,70	99
55	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230725	2013	1,31	0,72	99
56	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321131	2016	1,31	0,70	99
57	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358483	2017	1,31	0,68	99
58	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657933	2015	1,30	0,68	99
59	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678576	2017	1,30	0,67	99
60	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251804	2014	1,29	0,72	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 ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251838	2014	1,29	0,68	99
62	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302283	2015	1,28	0,71	99
63	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302437	2016	1,28	0,69	99
64	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321196	2016	1,28	0,68	99
65	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990578081	2014	1,28	0,65	99
66	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990252411	2011	1,28	0,62	99
67	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251825	2014	1,27	0,71	99
68	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598404	2015	1,27	0,70	99
69	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475187	2013	1,27	0,64	99
70	SA	CERRONE MARINA	065990337023	2013	1,27	0,64	99
71	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990374161	2014	1,27	0,60	99
72	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990177653	2010	1,26	0,71	99
73	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268732	2014	1,26	0,70	99
74	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321327	2017	1,26	0,69	99
75	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287136	2015	1,24	0,70	99
76	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192319	2011	1,23	0,67	99
77	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737461	2017	1,23	0,60	99
78	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287161	2015	1,22	0,71	99
79	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990072590	2006	1,22	0,62	99
80	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302374	2016	1,21	0,72	99
81	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990159348	2010	1,21	0,69	99
82	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251850	2014	1,21	0,67	99
83	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321183	2016	1,21	0,66	99
84	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192354	2011	1,20	0,69	99
85	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310804	2016	1,20	0,69	99
86	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287371	2015	1,20	0,67	99
87	SA	CERRONE MARINA	065990337016	2013	1,20	0,66	99
88	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358660	2018	1,20	0,66	99
89	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541539	2014	1,20	0,63	99
90	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287271	2015	1,18	0,71	99
91	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321185	2016	1,18	0,66	99
92	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380486	2018	1,17	0,67	99
93	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598377	2015	1,16	0,71	99
94	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287189	2015	1,16	0,71	99
95	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302352	2016	1,16	0,69	99
96	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302282	2015	1,15	0,72	99
97	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990148319	2009	1,15	0,65	99
98	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230695	2013	1,14	0,72	99
99	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302373	2016	1,14	0,69	99
100	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358487	2017	1,14	0,69	99
101	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321250	2017	1,14	0,69	99
102	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990582798	2014	1,14	0,64	99
103	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678303	2016	1,13	0,74	99
104	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230866	2013	1,13	0,71	99
105	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192475	2011	1,13	0,70	99
106	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251890	2014	1,13	0,70	99
107	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321157	2016	1,13	0,68	99
108	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287137	2015	1,13	0,67	99
109	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321223	2017	1,13	0,61	99
110	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608055	2015	1,12	0,75	99
111	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302275	2015	1,12	0,72	99
112	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287319	2015	1,12	0,72	99
113	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321209	2017	1,12	0,71	99
114	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990177576	2010	1,12	0,70	99
115	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990204553	2012	1,12	0,69	99
116	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358461	2017	1,12	0,68	99
117	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380531	2018	1,12	0,67	99
118	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962690	2020	1,12	0,61	99
119	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608003	2014	1,12	0,61	99
120	SA	CERRONE MARINA	065990415059	2015	1,12	0,61	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	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990475971	2012	1,12	0,57	99
122	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465047	2013	1,11	0,72	99
123	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302271	2015	1,11	0,69	99
124	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321138	2016	1,11	0,68	99
125	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321133	2016	1,11	0,68	99
126	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376862	2014	1,11	0,65	99
127	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672373	2015	1,10	0,72	99
128	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990177563	2010	1,10	0,68	99
129	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390411	2012	1,10	0,67	99
130	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678416	2016	1,10	0,61	99
131	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287142	2015	1,09	0,69	99
132	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828496	2017	1,09	0,61	99
133	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358450	2017	1,08	0,69	99
134	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380454	2018	1,08	0,67	99
135	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380465	2018	1,08	0,67	99
136	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990204401	2012	1,08	0,64	99
137	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478484	2017	1,08	0,60	99
138	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287076	2015	1,06	0,72	99
139	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657921	2015	1,06	0,71	99
140	SA	CERRONE MARINA	065990536968	2017	1,06	0,71	99
141	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693659	2016	1,06	0,71	99
142	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321243	2017	1,05	0,70	99
143	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287275	2015	1,05	0,69	99
144	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268808	2014	1,05	0,65	99
145	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321178	2016	1,04	0,69	99
146	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268769	2014	1,04	0,67	99
147	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287250	2015	1,03	0,69	99
148	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321156	2016	1,03	0,67	99
149	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321145	2016	1,03	0,66	99
150	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230923	2013	1,02	0,68	99
151	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321148	2016	1,02	0,68	99
152	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287248	2015	1,02	0,67	99
153	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302454	2016	1,02	0,67	99
154	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302433	2016	1,02	0,67	99
155	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990148102	2009	1,02	0,66	99
156	SA	MORESE FILIPPO	065990410775	2015	1,02	0,64	99
157	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268979	2015	1,01	0,69	99
158	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321227	2017	1,01	0,68	99
159	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608000	2014	1,01	0,67	99
160	SA	CERRONE MARINA	065990337013	2013	1,01	0,66	99
161	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380482	2018	1,01	0,65	99
162	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990130023	2008	1,00	0,66	99
163	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962323	2019	1,00	0,61	99
164	SA	CERRONE MARINA	065990314319	2012	1,00	0,58	99
165	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321204	2016	0,99	0,69	99
166	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990177615	2010	0,99	0,66	99
167	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302341	2016	0,98	0,72	99
168	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268688	2014	0,98	0,70	99
169	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302388	2016	0,98	0,69	99
170	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321170	2016	0,98	0,67	99
171	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321144	2016	0,98	0,67	99
172	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358678	2018	0,98	0,66	99
173	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633825	2015	0,98	0,62	99
174	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782735	2017	0,98	0,61	99
175	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450738	2016	0,98	0,60	99
176	SA	CERRONE MARINA	065990255915	2011	0,97	0,74	99
177	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990432295	2011	0,97	0,72	99
178	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268872	2014	0,97	0,70	99
179	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990537978	2018	0,97	0,69	99
180	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251828	2014	0,97	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
181	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321128	2016	0,97	0,67	99
182	SA	CERRONE MARINA	065990314313	2012	0,97	0,66	99
183	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990457017	2013	0,97	0,65	99
184	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546355	2014	0,97	0,60	99
185	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011824	2019	0,96	0,72	99
186	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268898	2014	0,96	0,68	99
187	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978258	2018	0,96	0,67	99
188	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990130205	2009	0,96	0,67	99
189	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302378	2016	0,96	0,67	99
190	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643526	2015	0,96	0,64	99
191	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775896	2017	0,96	0,62	99
192	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825142	2018	0,96	0,62	99
193	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779599	2018	0,96	0,61	99
194	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737675	2018	0,96	0,60	99
195	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528950	2014	0,95	0,75	99
196	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321163	2016	0,95	0,70	99
197	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321282	2017	0,95	0,69	99
198	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268756	2014	0,95	0,68	99
199	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358446	2017	0,95	0,68	99
200	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358458	2017	0,95	0,67	99
201	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230723	2013	0,95	0,66	99
202	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990607997	2014	0,95	0,64	99
203	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528954	2014	0,94	0,75	99
204	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192291	2011	0,94	0,72	99
205	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321153	2016	0,94	0,69	99
206	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358669	2018	0,94	0,69	99
207	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321213	2017	0,94	0,67	99
208	SA	CERRONE MARINA	065990255923	2011	0,94	0,66	99
209	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737768	2018	0,94	0,61	99
210	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737441	2017	0,94	0,60	99
211	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693579	2016	0,94	0,57	99
212	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608062	2015	0,93	0,73	99
213	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528924	2014	0,93	0,72	99
214	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302340	2016	0,93	0,70	99
215	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251795	2014	0,93	0,69	99
216	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302344	2016	0,93	0,69	99
217	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287263	2015	0,93	0,69	99
218	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251886	2014	0,93	0,68	99
219	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192321	2011	0,93	0,64	99
220	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287173	2015	0,93	0,64	99
221	SA	CERRONE MARINA	065990353619	2013	0,93	0,64	99
222	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990084321	2009	0,93	0,63	99
223	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189121	2016	0,92	0,74	99
224	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151407	2013	0,92	0,68	99
225	SA	CERRONE MARINA	065990337025	2013	0,92	0,63	99
226	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990345784	2017	0,92	0,62	99
227	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541466	2013	0,92	0,61	99
228	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432848	2011	0,91	0,73	99
229	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598413	2015	0,91	0,70	99
230	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251813	2014	0,91	0,70	99
231	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302482	2016	0,91	0,70	99
232	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302406	2016	0,91	0,69	99
233	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287186	2015	0,91	0,68	99
234	LT	PRETE CAROLINA	059990415465	2019	0,91	0,68	99
235	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380542	2018	0,91	0,66	99
236	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990204485	2012	0,91	0,64	99
237	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478425	2017	0,90	0,72	99
238	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230914	2013	0,90	0,70	99
239	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321366	2017	0,90	0,70	99
240	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268719	2014	0,90	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	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321202	2016	0,90	0,66	99
242	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380514	2018	0,90	0,65	99
243	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528822	2013	0,90	0,64	99
244	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990332739	2014	0,90	0,64	99
245	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990514733	2013	0,90	0,63	99
246	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990204602	2012	0,90	0,63	99
247	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737754	2018	0,90	0,61	99
248	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962646	2019	0,90	0,60	99
249	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380453	2018	0,89	0,67	99
250	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711558	2017	0,89	0,66	99
251	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381788	2012	0,89	0,66	99
252	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990358439	2017	0,89	0,66	99
253	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633702	2015	0,89	0,61	99
254	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608099	2015	0,89	0,61	99
255	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468635	2017	0,88	0,70	99
256	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990537942	2018	0,88	0,70	99
257	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287221	2015	0,88	0,69	99
258	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287353	2015	0,88	0,69	99
259	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990321137	2016	0,88	0,67	99
260	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321192	2016	0,88	0,67	99
261	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321272	2017	0,88	0,65	99
262	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358646	2018	0,88	0,65	99
263	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503435	2013	0,88	0,64	99
264	SA	CERRONE MARINA	065990337033	2013	0,88	0,62	99
265	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990344785	2010	0,88	0,61	99
266	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897652	2019	0,88	0,61	99
267	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366122	2018	0,88	0,61	99
268	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748207	2016	0,88	0,60	99
269	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990208850	2010	0,88	0,60	99
270	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230922	2013	0,87	0,73	99
271	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375393	2010	0,87	0,71	99
272	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978292	2018	0,87	0,70	99
273	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251873	2014	0,87	0,70	99
274	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302457	2016	0,87	0,67	99
275	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380565	2018	0,87	0,67	99
276	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321159	2016	0,87	0,66	99
277	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527564	2014	0,87	0,64	99
278	SA	CERRONE MARINA	065990337041	2013	0,87	0,63	99
279	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678367	2016	0,87	0,61	99
280	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608104	2015	0,86	0,71	99
281	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268926	2014	0,86	0,70	99
282	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321316	2017	0,86	0,69	99
283	LT	PRETE CAROLINA	059990379985	2018	0,86	0,64	99
284	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864074	2018	0,86	0,62	99
285	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990510378	2014	0,86	0,61	99
286	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990582857	2014	0,85	0,71	99
287	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475132	2013	0,85	0,67	99
288	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678380	2016	0,85	0,66	99
289	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358569	2018	0,85	0,65	99
290	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737616	2018	0,85	0,64	99
291	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546270	2013	0,85	0,64	99
292	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770207	2017	0,85	0,62	99
293	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475133	2013	0,85	0,61	99
294	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990252405	2011	0,85	0,60	99
295	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990115590	2010	0,84	0,73	99
296	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230920	2013	0,84	0,72	98
297	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230769	2013	0,84	0,72	98
298	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381645	2011	0,84	0,70	98
299	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546277	2013	0,84	0,70	98
300	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990204573	2012	0,84	0,69	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	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302458	2016	0,84	0,69	98
302	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380463	2018	0,84	0,67	98
303	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990344757	2010	0,84	0,66	98
304	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529010	2014	0,84	0,66	98
305	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990204574	2012	0,84	0,66	98
306	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990531576	2013	0,84	0,60	98
307	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109668	2019	0,83	0,72	98
308	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358578	2018	0,83	0,71	98
309	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321356	2017	0,83	0,71	98
310	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978390	2018	0,83	0,70	98
311	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990788247	2017	0,83	0,70	98
312	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358429	2017	0,83	0,69	98
313	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380442	2018	0,83	0,67	98
314	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432943	2012	0,83	0,67	98
315	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503455	2013	0,83	0,66	98
316	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990373038	2011	0,83	0,64	98
317	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863888	2018	0,83	0,64	98
318	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414728	2020	0,83	0,62	98
319	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608073	2015	0,83	0,62	98
320	CE	IEMMA ALFREDO	061990396434	2011	0,83	0,61	98
321	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390464	2011	0,82	0,71	98
322	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134579	2016	0,82	0,70	98
323	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598422	2015	0,82	0,70	98
324	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251710	2013	0,82	0,69	98
325	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141989	2012	0,82	0,69	98
326	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321328	2017	0,82	0,68	98
327	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475164	2013	0,82	0,65	98
328	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736807	2016	0,82	0,64	98
329	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791834	2017	0,82	0,61	98
330	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897687	2019	0,82	0,60	98
331	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528923	2014	0,81	0,75	98
332	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432855	2011	0,81	0,73	98
333	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990268701	2014	0,81	0,72	98
334	SA	CERRONE MARINA	065990314311	2012	0,81	0,68	98
335	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990649235	2015	0,81	0,63	98
336	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737781	2018	0,81	0,61	98
337	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642190	2015	0,81	0,58	98
338	SA	MORESE FILIPPO	065990447463	2016	0,80	0,73	98
339	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990314158	2009	0,80	0,72	98
340	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230811	2013	0,80	0,71	98
341	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366128	2019	0,80	0,71	98
342	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791867	2017	0,80	0,65	98
343	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693586	2016	0,80	0,64	98
344	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990154065	2010	0,80	0,63	98
345	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598323	2014	0,80	0,63	98
346	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990433706	2012	0,80	0,63	98
347	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927949	2019	0,80	0,62	98
348	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231660	2019	0,80	0,61	98
349	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706286	2017	0,80	0,59	98
350	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109528	2019	0,79	0,71	98
351	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302321	2016	0,79	0,69	98
352	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990279902	2009	0,79	0,67	98
353	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230856	2013	0,79	0,67	98
354	CE	IEMMA ALFREDO	061990587253	2014	0,79	0,65	98
355	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321173	2016	0,79	0,65	98
356	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990321141	2016	0,79	0,63	98
357	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990599463	2015	0,79	0,62	98
358	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375398	2010	0,78	0,72	98
359	SA	CERRONE MARINA	065990392799	2014	0,78	0,72	98
360	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302409	2016	0,78	0,71	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	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061990781902	2017	0,78	0,67	98
362	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358464	2017	0,78	0,67	98
363	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990360469	2011	0,78	0,66	98
364	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381612	2011	0,78	0,66	98
365	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748185	2016	0,78	0,64	98
366	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678424	2016	0,78	0,64	98
367	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782872	2017	0,78	0,62	98
368	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546441	2014	0,78	0,61	98
369	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990555907	2013	0,78	0,60	98
370	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864145	2018	0,78	0,60	98
371	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678418	2016	0,78	0,60	98
372	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990773834	2017	0,78	0,56	98
373	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528929	2014	0,77	0,73	98
374	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990287405	2015	0,77	0,71	98
375	SA	MORESE FILIPPO	065990593149	2019	0,77	0,71	98
376	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432837	2011	0,77	0,70	98
377	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598365	2015	0,77	0,69	98
378	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990073072	2011	0,77	0,68	98
379	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321278	2017	0,77	0,67	98
380	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380519	2018	0,77	0,67	98
381	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453432	2012	0,77	0,66	98
382	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546422	2014	0,77	0,65	98
383	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775920	2017	0,77	0,64	98
384	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546429	2014	0,77	0,64	98
385	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529157	2014	0,77	0,63	98
386	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990501363	2013	0,77	0,62	98
387	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484770	2013	0,77	0,61	98
388	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897428	2018	0,77	0,60	98
389	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528894	2014	0,76	0,72	98
390	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302472	2016	0,76	0,70	98
391	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381602	2011	0,76	0,68	98
392	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380525	2018	0,76	0,68	98
393	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990380605	2018	0,76	0,66	98
394	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380616	2018	0,76	0,66	98
395	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	077990058436	2010	0,76	0,65	98
396	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380441	2018	0,76	0,65	98
397	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737615	2018	0,76	0,64	98
398	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678329	2016	0,76	0,64	98
399	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678372	2016	0,76	0,62	98
400	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414635	2019	0,76	0,61	98
401	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737051	2017	0,76	0,61	98
402	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990219287	2012	0,76	0,61	98
403	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643550	2016	0,76	0,58	98
404	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990485052	2015	0,76	0,57	98
405	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672411	2016	0,75	0,71	98
406	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990115582	2010	0,75	0,70	98
407	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358541	2018	0,75	0,68	98
408	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503506	2013	0,75	0,66	98
409	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991662959	2016	0,75	0,64	98
410	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643542	2016	0,75	0,63	98
411	SA	CERRONE MARINA	065990466708	2016	0,75	0,62	98
412	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321345	2017	0,75	0,61	98
413	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737749	2018	0,75	0,61	98
414	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928037	2019	0,75	0,61	98
415	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737466	2017	0,75	0,60	98
416	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358468	2017	0,74	0,67	98
417	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696047	2016	0,74	0,67	98
418	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358586	2018	0,74	0,67	98
419	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990344764	2010	0,74	0,66	98
420	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608292	2015	0,74	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	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990457049	2014	0,74	0,60	98
422	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927824	2018	0,74	0,60	98
423	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033815	2020	0,74	0,60	98
424	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061990813257	2018	0,74	0,58	98
425	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990121823	2015	0,74	0,57	98
426	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151121	2013	0,73	0,72	98
427	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302302	2016	0,73	0,69	98
428	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302490	2016	0,73	0,69	98
429	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321277	2017	0,73	0,68	98
430	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358564	2018	0,73	0,67	98
431	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358427	2017	0,73	0,66	98
432	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474861	2012	0,73	0,63	98
433	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642258	2015	0,73	0,61	98
434	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737310	2017	0,73	0,61	98
435	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737271	2017	0,73	0,61	98
436	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927941	2019	0,73	0,61	98
437	SA	CERRONE MARINA	065990514767	2017	0,73	0,61	98
438	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126236	2011	0,72	0,74	98
439	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264437	2016	0,72	0,70	98
440	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633745	2015	0,72	0,69	98
441	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302431	2016	0,72	0,69	98
442	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990192316	2011	0,72	0,65	98
443	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990527998	2015	0,72	0,64	98
444	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791800	2017	0,72	0,62	98
445	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207342	2018	0,72	0,62	98
446	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529091	2014	0,72	0,61	98
447	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779707	2018	0,72	0,61	98
448	CE	SOC. AGR. F. LLI PASCARELLA S.S.	061990414586	2011	0,72	0,59	98
449	LT	PRETE CAROLINA	059990342173	2017	0,71	0,72	98
450	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546308	2014	0,71	0,72	98
451	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633634	2015	0,71	0,71	98
452	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109558	2019	0,71	0,71	98
453	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990097673	2010	0,71	0,70	98
454	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380481	2018	0,71	0,67	98
455	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358683	2018	0,71	0,67	98
456	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330343	2009	0,71	0,66	98
457	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358490	2017	0,71	0,66	98
458	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642330	2015	0,71	0,63	98
459	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737382	2017	0,71	0,63	98
460	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990537789	2014	0,71	0,62	98
461	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608213	2015	0,71	0,61	98
462	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432942	2012	0,71	0,60	98
463	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990596382	2014	0,71	0,56	98
464	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990232413	2013	0,70	0,74	98
465	CE	IEMMA ALFREDO	061990699910	2016	0,70	0,71	98
466	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390459	2011	0,70	0,70	98
467	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358494	2017	0,70	0,70	98
468	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264450	2016	0,70	0,69	98
469	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358674	2018	0,70	0,68	98
470	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358577	2018	0,70	0,67	98
471	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541478	2014	0,70	0,66	98
472	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990501364	2013	0,70	0,65	98
473	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737492	2018	0,70	0,63	98
474	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736875	2016	0,70	0,63	98
475	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484990	2014	0,70	0,63	98
476	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990714661	2016	0,70	0,61	98
477	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970835	2019	0,70	0,61	98
478	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655654	2017	0,70	0,60	98
479	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810544	2017	0,70	0,60	98
480	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990620709	2015	0,70	0,58	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
481	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401369	2012	0,70	0,57	98
482	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990097597	2009	0,69	0,74	98
483	SA	MORESE FILIPPO	065990430492	2016	0,69	0,72	98
484	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141805	2012	0,69	0,71	98
485	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358474	2017	0,69	0,70	98
486	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990578091	2014	0,69	0,68	98
487	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678318	2016	0,69	0,66	98
488	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380460	2018	0,69	0,66	98
489	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358673	2018	0,69	0,65	98
490	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464658	2012	0,69	0,64	98
491	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990314493	2009	0,69	0,64	98
492	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475200	2013	0,69	0,63	98
493	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	076990264402	2015	0,69	0,61	98
494	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608007	2014	0,69	0,61	98
495	SA	CERRONE MARINA	065990536992	2017	0,69	0,61	98
496	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990739895	2016	0,69	0,60	98
497	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864115	2018	0,69	0,60	98
498	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251816	2014	0,68	0,73	97
499	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380664	2018	0,68	0,68	97
500	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598342	2014	0,68	0,67	97
501	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528980	2014	0,68	0,65	97
502	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380619	2018	0,68	0,65	97
503	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905567	2018	0,68	0,61	97
504	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642210	2015	0,68	0,61	97
505	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927810	2018	0,68	0,61	97
506	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465045	2013	0,68	0,60	97
507	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856072	2018	0,68	0,60	97
508	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962382	2019	0,68	0,60	97
509	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737400	2017	0,68	0,60	97
510	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813099	2017	0,68	0,57	97
511	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990528935	2014	0,67	0,75	97
512	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414734	2020	0,67	0,70	97
513	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990788243	2017	0,67	0,70	97
514	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310856	2017	0,67	0,69	97
515	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358692	2018	0,67	0,64	97
516	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484816	2013	0,67	0,63	97
517	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678390	2016	0,67	0,62	97
518	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392469	2019	0,67	0,61	97
519	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381157	2010	0,67	0,61	97
520	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897472	2018	0,67	0,61	97
521	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955311	2019	0,67	0,61	97
522	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722183	2016	0,67	0,60	97
523	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737549	2018	0,67	0,60	97
524	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598293	2014	0,66	0,72	97
525	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990209906	2013	0,66	0,72	97
526	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970958	2019	0,66	0,71	97
527	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264457	2016	0,66	0,71	97
528	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358519	2018	0,66	0,70	97
529	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302417	2016	0,66	0,70	97
530	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546297	2013	0,66	0,70	97
531	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678410	2016	0,66	0,66	97
532	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475167	2013	0,66	0,66	97
533	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643534	2015	0,66	0,63	97
534	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529159	2014	0,66	0,63	97
535	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736999	2017	0,66	0,63	97
536	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990537530	2013	0,66	0,63	97
537	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546332	2014	0,66	0,63	97
538	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414646	2019	0,66	0,62	97
539	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990935181	2019	0,66	0,62	97
540	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608212	2015	0,66	0,62	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	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927956	2019	0,66	0,62	97
542	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189112	2016	0,66	0,62	97
543	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546245	2013	0,66	0,61	97
544	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608181	2015	0,66	0,61	97
545	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813125	2017	0,66	0,60	97
546	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897699	2019	0,66	0,60	97
547	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990773825	2017	0,66	0,60	97
548	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990142012	2012	0,65	0,75	97
549	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864839	2018	0,65	0,72	97
550	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865370	2019	0,65	0,72	97
551	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474952	2012	0,65	0,70	97
552	CE	IEMMA ALFREDO	061990659472	2015	0,65	0,70	97
553	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151159	2013	0,65	0,70	97
554	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643663	2016	0,65	0,66	97
555	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990192218	2011	0,65	0,66	97
556	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380626	2018	0,65	0,66	97
557	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678371	2016	0,65	0,63	97
558	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657767	2015	0,65	0,62	97
559	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928114	2019	0,65	0,62	97
560	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475171	2013	0,65	0,61	97
561	SA	CERRONE MARINA	065990590308	2019	0,65	0,60	97
562	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141714	2012	0,64	0,73	97
563	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189170	2016	0,64	0,72	97
564	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990390481	2011	0,64	0,70	97
565	CE	S.S. F.LLI ZARA SOC. AGR.	004991339184	2014	0,64	0,70	97
566	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817552	2017	0,64	0,70	97
567	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475108	2013	0,64	0,65	97
568	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737292	2017	0,64	0,64	97
569	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737015	2017	0,64	0,63	97
570	CE	IEMMA ALFREDO	061990447876	2012	0,64	0,63	97
571	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678435	2016	0,64	0,62	97
572	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748187	2016	0,64	0,61	97
573	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736903	2016	0,64	0,61	97
574	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546388	2014	0,64	0,61	97
575	SA	CERRONE MARINA	065990353612	2013	0,64	0,60	97
576	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990243194	2013	0,64	0,56	97
577	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321228	2017	0,63	0,69	97
578	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737001	2017	0,63	0,66	97
579	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737527	2018	0,63	0,63	97
580	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736889	2016	0,63	0,63	97
581	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962535	2019	0,63	0,62	97
582	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392572	2019	0,63	0,61	97
583	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392468	2019	0,63	0,61	97
584	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905552	2018	0,63	0,61	97
585	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897704	2019	0,63	0,61	97
586	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737045	2017	0,63	0,61	97
587	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706315	2017	0,63	0,61	97
588	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990322907	2009	0,63	0,61	97
589	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464673	2012	0,63	0,60	97
590	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528952	2014	0,62	0,72	97
591	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655565	2017	0,62	0,71	97
592	SA	MORESE FILIPPO	065990430489	2016	0,62	0,69	97
593	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358711	2018	0,62	0,68	97
594	CE	AZ. AGR. COSTANZO MICHELE	059990380495	2018	0,62	0,65	97
595	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737577	2018	0,62	0,64	97
596	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990607999	2014	0,62	0,64	97
597	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358681	2018	0,62	0,64	97
598	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589145	2014	0,62	0,63	97
599	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990644550	2015	0,62	0,63	97
600	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927842	2018	0,62	0,62	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	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990726725	2016	0,62	0,60	97
602	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897654	2019	0,62	0,60	97
603	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779663	2018	0,62	0,60	97
604	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411783	2016	0,62	0,60	97
605	SA	CERRONE MARINA	065990255896	2011	0,62	0,60	97
606	CE	BIO VITALE SRL	061991063830	2020	0,62	0,58	97
607	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813261	2018	0,62	0,57	97
608	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911299	2018	0,62	0,57	97
609	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990530258	2013	0,62	0,57	97
610	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990203763	2012	0,62	0,57	97
611	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608049	2015	0,61	0,72	97
612	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865119	2018	0,61	0,70	97
613	SA	CERRONE MARINA	065990230205	2011	0,61	0,70	97
614	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392485	2019	0,61	0,70	97
615	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380562	2018	0,61	0,67	97
616	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380507	2018	0,61	0,67	97
617	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358635	2018	0,61	0,66	97
618	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546472	2014	0,61	0,65	97
619	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584259	2016	0,61	0,64	97
620	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864000	2018	0,61	0,64	97
621	SA	CERRONE MARINA	065990448996	2016	0,61	0,64	97
622	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736810	2016	0,61	0,63	97
623	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737116	2017	0,61	0,63	97
624	SA	CERRONE MARINA	065990392794	2014	0,61	0,63	97
625	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737726	2018	0,61	0,62	97
626	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990616211	2015	0,61	0,62	97
627	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475148	2013	0,61	0,62	97
628	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928015	2019	0,61	0,62	97
629	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450701	2016	0,61	0,62	97
630	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414637	2019	0,61	0,61	97
631	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401371	2012	0,61	0,61	97
632	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962696	2020	0,61	0,61	97
633	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484725	2012	0,61	0,61	97
634	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545868	2018	0,61	0,61	97
635	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828577	2018	0,61	0,60	97
636	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863971	2018	0,61	0,60	97
637	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375422	2010	0,60	0,73	97
638	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310866	2017	0,60	0,72	97
639	SA	MORESE FILIPPO	065990553154	2019	0,60	0,71	97
640	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381209	2011	0,60	0,71	97
641	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864914	2018	0,60	0,70	97
642	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991662987	2016	0,60	0,70	97
643	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468597	2017	0,60	0,70	97
644	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392529	2019	0,60	0,69	97
645	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321187	2016	0,60	0,67	97
646	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990380455	2018	0,60	0,67	97
647	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990069655	2009	0,60	0,64	97
648	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737683	2018	0,60	0,64	97
649	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268812	2012	0,60	0,63	97
650	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990255867	2008	0,60	0,62	97
651	SA	CERRONE MARINA	065990433968	2015	0,60	0,61	97
652	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678463	2016	0,60	0,60	97
653	SA	CERRONE MARINA	065990448957	2015	0,60	0,60	97
654	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375390	2010	0,59	0,74	97
655	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584737	2014	0,59	0,73	97
656	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189083	2016	0,59	0,73	97
657	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141903	2012	0,59	0,71	97
658	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126249	2012	0,59	0,71	97
659	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678313	2016	0,59	0,66	97
660	CE	BIO VITALE SRL	061990678356	2016	0,59	0,64	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
661	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678512	2016	0,59	0,64	97
662	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643777	2016	0,59	0,63	97
663	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970674	2019	0,59	0,62	97
664	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927802	2018	0,59	0,62	97
665	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678414	2016	0,59	0,62	97
666	SA	CERRONE MARINA	065990466709	2016	0,59	0,62	97
667	SA	CERRONE MARINA	065990375008	2014	0,59	0,62	97
668	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722193	2016	0,59	0,61	97
669	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678324	2016	0,59	0,61	97
670	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990959639	2019	0,59	0,60	97
671	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962618	2019	0,59	0,60	97
672	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779543	2018	0,59	0,60	97
673	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864251	2018	0,59	0,60	97
674	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302408	2016	0,59	0,71	96
675	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358462	2017	0,59	0,68	96
676	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358695	2018	0,59	0,65	96
677	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392617	2019	0,59	0,62	96
678	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865091	2018	0,58	0,73	96
679	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151449	2013	0,58	0,72	96
680	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657931	2015	0,58	0,72	96
681	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151153	2013	0,58	0,72	96
682	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297224	2009	0,58	0,71	96
683	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770317	2017	0,58	0,70	96
684	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414729	2020	0,58	0,70	96
685	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990788239	2017	0,58	0,69	96
686	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358661	2018	0,58	0,68	96
687	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264439	2016	0,58	0,68	96
688	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436765	2020	0,58	0,66	96
689	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990644585	2015	0,58	0,63	96
690	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775865	2017	0,58	0,62	96
691	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990360488	2011	0,58	0,61	96
692	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529026	2014	0,58	0,61	96
693	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678427	2016	0,58	0,61	96
694	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990560146	2013	0,58	0,60	96
695	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897505	2018	0,58	0,60	96
696	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865051	2018	0,57	0,73	96
697	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474976	2012	0,57	0,72	96
698	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736947	2016	0,57	0,72	96
699	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990434021	2020	0,57	0,70	96
700	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990360292	2011	0,57	0,68	96
701	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380635	2018	0,57	0,68	96
702	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484947	2014	0,57	0,67	96
703	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230910	2013	0,57	0,66	96
704	CE	AZ. BUFALINA ZOOT. BARTOLOMEO D'ALESSANDRO	061990260021	2009	0,57	0,64	96
705	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432955	2012	0,57	0,64	96
706	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678388	2016	0,57	0,64	96
707	SA	CERRONE MARINA	065990415063	2015	0,57	0,64	96
708	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392487	2019	0,57	0,62	96
709	CE	BIO VITALE SRL	061990791951	2017	0,57	0,62	96
710	SA	CERRONE MARINA	065990449000	2016	0,57	0,62	96
711	SA	CERRONE MARINA	065990488656	2017	0,57	0,62	96
712	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392605	2019	0,57	0,61	96
713	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864183	2018	0,57	0,61	96
714	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864037	2018	0,57	0,61	96
715	SA	CERRONE MARINA	065990433972	2015	0,57	0,61	96
716	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990100478	2009	0,57	0,60	96
717	SA	CERRONE MARINA	065990514734	2017	0,57	0,60	96
718	CE	BIO VITALE SRL	061991016412	2019	0,57	0,58	96
719	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775860	2017	0,57	0,57	96
720	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990613310	2015	0,57	0,56	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	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990432704	2020	0,56	0,72	96
722	CE	AZ. AGR. CARMINE PALMESE	059990342204	2017	0,56	0,71	96
723	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321363	2017	0,56	0,71	96
724	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546292	2013	0,56	0,70	96
725	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321324	2017	0,56	0,69	96
726	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366104	2018	0,56	0,69	96
727	SA	CERRONE MARINA	065990230180	2010	0,56	0,67	96
728	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529108	2014	0,56	0,66	96
729	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528792	2013	0,56	0,66	96
730	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380534	2018	0,56	0,65	96
731	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678350	2016	0,56	0,64	96
732	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865085	2018	0,56	0,62	96
733	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864161	2018	0,56	0,62	96
734	FR	AZ. AGR. BARCHIESI FRANCO	060990150823	2016	0,56	0,62	96
735	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392515	2019	0,56	0,61	96
736	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990882093	2018	0,56	0,61	96
737	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782893	2017	0,56	0,61	96
738	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990433733	2012	0,56	0,61	96
739	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736965	2016	0,56	0,61	96
740	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643503	2015	0,56	0,61	96
741	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990792022	2017	0,56	0,61	96
742	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927812	2018	0,56	0,61	96
743	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990143478	2016	0,56	0,60	96
744	CE	IEMMA ALFREDO	061990314461	2009	0,56	0,60	96
745	CE	AZ. AGR. COSTANZO MICHELE	058990334139	2017	0,56	0,56	96
746	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990195195	2011	0,56	0,56	96
747	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693577	2016	0,55	0,72	96
748	CE	S.S. F.LLI ZARA SOC. AGR.	004991545866	2015	0,55	0,71	96
749	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997845	2019	0,55	0,71	96
750	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991926365	2018	0,55	0,71	96
751	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141761	2012	0,55	0,71	96
752	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990311961	2011	0,55	0,70	96
753	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164379	2015	0,55	0,70	96
754	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321158	2016	0,55	0,68	96
755	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990888764	2018	0,55	0,68	96
756	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358704	2018	0,55	0,67	96
757	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380445	2018	0,55	0,66	96
758	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380456	2018	0,55	0,66	96
759	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380452	2018	0,55	0,65	96
760	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863921	2018	0,55	0,64	96
761	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608149	2015	0,55	0,64	96
762	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358663	2018	0,55	0,64	96
763	CE	IEMMA ALFREDO	061990477113	2012	0,55	0,63	96
764	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678422	2016	0,55	0,63	96
765	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810527	2017	0,55	0,62	96
766	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633818	2015	0,55	0,62	96
767	SA	CERRONE MARINA	065990415054	2015	0,55	0,62	96
768	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775882	2017	0,55	0,61	96
769	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475149	2013	0,55	0,61	96
770	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321155	2016	0,55	0,60	96
771	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990873787	2018	0,55	0,60	96
772	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962547	2019	0,55	0,60	96
773	CE	BIO VITALE SRL	061991094742	2020	0,55	0,60	96
774	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864172	2018	0,55	0,60	96
775	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782748	2017	0,55	0,59	96
776	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990484792	2013	0,55	0,57	96
777	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990251755	2013	0,54	0,71	96
778	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164467	2015	0,54	0,71	96
779	SA	CERRONE MARINA	065990353626	2013	0,54	0,71	96
780	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432762	2011	0,54	0,71	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	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810462	2017	0,54	0,70	96
782	SA	CERRONE MARINA	065990536960	2017	0,54	0,68	96
783	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698588	2015	0,54	0,67	96
784	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380458	2018	0,54	0,67	96
785	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990128406	2005	0,54	0,66	96
786	CE	IEMMA ALFREDO	061990615094	2014	0,54	0,65	96
787	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380541	2018	0,54	0,65	96
788	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779503	2017	0,54	0,64	96
789	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358624	2018	0,54	0,64	96
790	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589125	2014	0,54	0,63	96
791	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737019	2017	0,54	0,63	96
792	CE	IEMMA ALFREDO	061990477129	2012	0,54	0,63	96
793	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392586	2019	0,54	0,62	96
794	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864062	2018	0,54	0,62	96
795	SA	CERRONE MARINA	065990448967	2016	0,54	0,62	96
796	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414826	2020	0,54	0,61	96
797	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897591	2019	0,54	0,61	96
798	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928019	2019	0,54	0,61	96
799	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990971045	2020	0,54	0,61	96
800	SA	CERRONE MARINA	065990590291	2019	0,54	0,61	96
801	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828619	2018	0,54	0,60	96
802	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813096	2017	0,54	0,60	96
803	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775873	2017	0,54	0,60	96
804	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962350	2019	0,54	0,60	96
805	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134653	2016	0,54	0,59	96
806	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432779	2011	0,53	0,74	96
807	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978367	2018	0,53	0,72	96
808	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990206987	2017	0,53	0,71	96
809	LT	PRETE CAROLINA	059990342180	2017	0,53	0,71	96
810	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990232425	2013	0,53	0,70	96
811	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990837963	2018	0,53	0,70	96
812	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164081	2014	0,53	0,70	96
813	SA	MORESE FILIPPO	065990430490	2016	0,53	0,67	96
814	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990302465	2016	0,53	0,66	96
815	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722098	2016	0,53	0,64	96
816	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643814	2016	0,53	0,64	96
817	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608204	2015	0,53	0,64	96
818	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737344	2017	0,53	0,63	96
819	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678373	2016	0,53	0,62	96
820	CE	AZ. AGR. COSTANZO MICHELE	059990380580	2018	0,53	0,62	96
821	SA	CERRONE MARINA	065990488657	2017	0,53	0,62	96
822	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109607	2019	0,53	0,61	96
823	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817662	2018	0,53	0,61	96
824	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813247	2018	0,53	0,61	96
825	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737697	2018	0,53	0,61	96
826	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608129	2015	0,53	0,61	96
827	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642307	2015	0,53	0,60	96
828	CE	IEMMA ALFREDO	061990699938	2016	0,53	0,60	96
829	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737718	2018	0,53	0,57	96
830	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468595	2017	0,53	0,57	96
831	SA	MORESE FILIPPO	065990553153	2019	0,52	0,70	96
832	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189076	2016	0,52	0,70	96
833	SA	CERRONE MARINA	065990433952	2015	0,52	0,61	96
834	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478631	2018	0,52	0,60	96
835	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468584	2017	0,52	0,57	96
836	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061990672404	2016	0,52	0,74	95
837	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	004992011876	2019	0,52	0,71	95
838	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748248	2016	0,52	0,70	95
839	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134570	2015	0,52	0,69	95
840	CE	IEMMA ALFREDO	061990410227	2011	0,52	0,68	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	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436764	2020	0,52	0,66	95
842	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230692	2013	0,52	0,65	95
843	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401388	2012	0,52	0,64	95
844	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791972	2017	0,52	0,64	95
845	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598419	2015	0,52	0,63	95
846	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864836	2018	0,52	0,63	95
847	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475194	2013	0,52	0,63	95
848	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503950	2015	0,52	0,62	95
849	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392704	2019	0,52	0,61	95
850	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414629	2019	0,52	0,61	95
851	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990645664	2015	0,52	0,61	95
852	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813381	2019	0,52	0,61	95
853	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897357	2018	0,52	0,61	95
854	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737706	2018	0,52	0,61	95
855	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897337	2018	0,52	0,61	95
856	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970684	2019	0,52	0,61	95
857	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864165	2018	0,52	0,61	95
858	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990539891	2013	0,52	0,60	95
859	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748315	2017	0,52	0,60	95
860	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392573	2019	0,52	0,59	95
861	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672343	2015	0,52	0,58	95
862	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189010	2016	0,51	0,72	95
863	LT	PRETE CAROLINA	059990319366	2017	0,51	0,72	95
864	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433761	2020	0,51	0,71	95
865	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189012	2016	0,51	0,70	95
866	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584810	2015	0,51	0,70	95
867	SA	CERRONE MARINA	065990303107	2012	0,51	0,64	95
868	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990100497	2009	0,51	0,63	95
869	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990888746	2018	0,51	0,62	95
870	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503820	2014	0,51	0,62	95
871	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231588	2018	0,51	0,62	95
872	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414581	2019	0,51	0,61	95
873	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414743	2020	0,51	0,61	95
874	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990882124	2018	0,51	0,61	95
875	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990528239	2015	0,51	0,61	95
876	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737041	2017	0,51	0,61	95
877	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897432	2018	0,51	0,61	95
878	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897623	2019	0,51	0,61	95
879	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475177	2013	0,51	0,61	95
880	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608097	2015	0,51	0,61	95
881	SA	CERRONE MARINA	065990563589	2018	0,51	0,61	95
882	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990657840	2015	0,51	0,60	95
883	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737731	2018	0,51	0,60	95
884	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962664	2019	0,51	0,60	95
885	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897381	2018	0,51	0,60	95
886	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779539	2018	0,51	0,60	95
887	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990963226	2020	0,51	0,60	95
888	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970928	2019	0,51	0,60	95
889	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164455	2015	0,50	0,72	95
890	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164433	2015	0,50	0,72	95
891	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433773	2020	0,50	0,70	95
892	SA	MORESE FILIPPO	065990430485	2015	0,50	0,70	95
893	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990148284	2009	0,50	0,70	95
894	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478420	2016	0,50	0,70	95
895	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004990866352	2010	0,50	0,69	95
896	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381865	2012	0,50	0,68	95
897	SA	CERRONE MARINA	065990337010	2013	0,50	0,67	95
898	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584803	2014	0,50	0,66	95
899	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321280	2017	0,50	0,65	95
900	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643511	2015	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
901	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110278	2012	0,50	0,63	95
902	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990432404	2012	0,50	0,63	95
903	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813098	2017	0,50	0,63	95
904	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608218	2015	0,50	0,62	95
905	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392683	2019	0,50	0,61	95
906	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207245	2018	0,50	0,61	95
907	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464953	2013	0,50	0,60	95
908	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693583	2016	0,50	0,60	95
909	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897562	2018	0,50	0,60	95
910	CE	IEMMA ALFREDO	061990447805	2012	0,50	0,60	95
911	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990158168	2010	0,50	0,60	95
912	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991339084	2014	0,49	0,73	95
913	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109597	2019	0,49	0,73	95
914	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990736942	2016	0,49	0,72	95
915	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126080	2011	0,49	0,72	95
916	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061990503582	2013	0,49	0,72	95
917	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991408068	2014	0,49	0,71	95
918	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151436	2013	0,49	0,71	95
919	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189205	2016	0,49	0,71	95
920	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310821	2017	0,49	0,71	95
921	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931822	2018	0,49	0,70	95
922	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865660	2021	0,49	0,70	95
923	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990855942	2018	0,49	0,69	95
924	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464621	2012	0,49	0,68	95
925	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358588	2018	0,49	0,68	95
926	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380451	2018	0,49	0,67	95
927	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990888768	2018	0,49	0,65	95
928	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608230	2015	0,49	0,64	95
929	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546240	2013	0,49	0,64	95
930	SA	CERRONE MARINA	065990448965	2016	0,49	0,64	95
931	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737247	2017	0,49	0,63	95
932	CE	IEMMA ALFREDO	061990477247	2012	0,49	0,63	95
933	CE	IEMMA ALFREDO	061990447853	2012	0,49	0,63	95
934	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990971020	2019	0,49	0,62	95
935	SA	CERRONE MARINA	065990563582	2018	0,49	0,62	95
936	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414542	2019	0,49	0,61	95
937	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541411	2013	0,49	0,61	95
938	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897538	2018	0,49	0,61	95
939	CE	BIO VITALE SRL	061991094803	2020	0,49	0,61	95
940	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608245	2015	0,49	0,61	95
941	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475188	2013	0,49	0,61	95
942	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864227	2018	0,49	0,61	95
943	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928004	2019	0,49	0,61	95
944	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856131	2018	0,49	0,60	95
945	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633816	2015	0,49	0,60	95
946	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897566	2018	0,49	0,60	95
947	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737532	2018	0,49	0,60	95
948	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928089	2019	0,49	0,60	95
949	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608237	2015	0,49	0,59	95
950	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598249	2014	0,49	0,58	95
951	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598406	2015	0,49	0,57	95
952	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264397	2015	0,49	0,56	95
953	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990105409	2013	0,48	0,71	95
954	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011872	2019	0,48	0,71	95
955	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	004991978398	2018	0,48	0,70	95
956	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828592	2018	0,48	0,70	95
957	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865018	2018	0,48	0,70	95
958	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358710	2018	0,48	0,69	95
959	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990488470	2013	0,48	0,68	95
960	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366042	2018	0,48	0,68	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	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358698	2018	0,48	0,67	95
962	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358691	2018	0,48	0,67	95
963	SA	CERRONE MARINA	065990314337	2012	0,48	0,66	95
964	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	070990117162	2013	0,48	0,65	95
965	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813100	2017	0,48	0,64	95
966	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737210	2017	0,48	0,64	95
967	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678570	2017	0,48	0,64	95
968	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	053990088468	2011	0,48	0,63	95
969	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990555941	2014	0,48	0,63	95
970	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990456080	2013	0,48	0,63	95
971	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529024	2014	0,48	0,63	95
972	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990485006	2014	0,48	0,62	95
973	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207218	2018	0,48	0,62	95
974	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433946	2020	0,48	0,61	95
975	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990807226	2017	0,48	0,61	95
976	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990583770	2014	0,48	0,61	95
977	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962315	2019	0,48	0,61	95
978	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897399	2018	0,48	0,61	95
979	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825071	2017	0,48	0,61	95
980	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970823	2019	0,48	0,61	95
981	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608125	2015	0,48	0,61	95
982	SA	CERRONE MARINA	065990547454	2018	0,48	0,61	95
983	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655649	2017	0,48	0,60	95
984	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510208	2013	0,48	0,60	95
985	CE	IEMMA ALFREDO	061990659336	2015	0,48	0,60	95
986	CE	BIO VITALE SRL	061991034104	2020	0,48	0,60	95
987	SA	CERRONE MARINA	065990563587	2018	0,48	0,60	95
988	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990401391	2012	0,48	0,56	95
989	SA	CERRONE MARINA	065990466723	2016	0,47	0,72	95
990	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189009	2016	0,47	0,71	95
991	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990115631	2011	0,47	0,70	95
992	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189196	2016	0,47	0,70	95
993	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990538020	2019	0,47	0,70	95
994	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990334704	2017	0,47	0,70	95
995	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990537937	2018	0,47	0,69	95
996	SA	MORESE FILIPPO	065990340094	2013	0,47	0,64	95
997	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450676	2016	0,47	0,60	95
998	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528892	2014	0,47	0,73	94
999	CE	GALEONE SRL SOC. AGR.	059990367497	2018	0,47	0,71	94
1000	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011767	2019	0,47	0,71	94
1001	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134574	2016	0,47	0,71	94
1002	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375359	2010	0,47	0,69	94
1003	LT	PRETE CAROLINA	059990400168	2019	0,47	0,69	94
1004	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392510	2019	0,47	0,68	94
1005	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643692	2016	0,47	0,67	94
1006	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990656244	2015	0,47	0,67	94
1007	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990583768	2014	0,47	0,66	94
1008	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642237	2015	0,47	0,65	94
1009	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990380517	2018	0,47	0,64	94
1010	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706320	2017	0,47	0,63	94
1011	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358655	2018	0,47	0,63	94
1012	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414541	2019	0,47	0,62	94
1013	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905571	2018	0,47	0,62	94
1014	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990757102	2017	0,47	0,62	94
1015	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608137	2015	0,47	0,62	94
1016	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962300	2019	0,47	0,61	94
1017	CE	IEMMA ALFREDO	061990556430	2014	0,47	0,61	94
1018	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061990503904	2015	0,47	0,61	94
1019	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464815	2013	0,47	0,60	94
1020	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990888739	2018	0,47	0,60	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	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962397	2019	0,47	0,60	94
1022	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955583	2020	0,47	0,60	94
1023	CE	BIO VITALE SRL	061991034081	2020	0,47	0,60	94
1024	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779511	2017	0,47	0,59	94
1025	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061990616875	2014	0,47	0,59	94
1026	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990645649	2015	0,47	0,58	94
1027	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813185	2018	0,47	0,58	94
1028	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826087	2018	0,47	0,57	94
1029	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978347	2018	0,47	0,56	94
1030	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	059990098657	2007	0,47	0,56	94
1031	CE	CROLLA COSMO AGOSTINO	061990770674	2016	0,47	0,56	94
1032	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990589193	2015	0,46	0,72	94
1033	CE	SOC. AGR. ZOOT. LA CASTAGNA DEI F.LLI PARENTE	061990655472	2016	0,46	0,71	94
1034	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151141	2013	0,46	0,71	94
1035	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235827	2021	0,46	0,71	94
1036	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693682	2016	0,46	0,71	94
1037	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990148045	2009	0,46	0,70	94
1038	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990321365	2017	0,46	0,70	94
1039	CE	GALEONE SRL SOC. AGR.	059990395948	2019	0,46	0,69	94
1040	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991237830	2013	0,46	0,64	94
1041	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678451	2016	0,46	0,64	94
1042	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737662	2018	0,46	0,63	94
1043	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529140	2014	0,46	0,63	94
1044	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608150	2015	0,46	0,63	94
1045	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475185	2013	0,46	0,62	94
1046	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864235	2018	0,46	0,62	94
1047	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737419	2017	0,46	0,61	94
1048	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546411	2014	0,46	0,61	94
1049	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608263	2015	0,46	0,61	94
1050	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970703	2019	0,46	0,61	94
1051	SA	CERRONE MARINA	065990449003	2016	0,46	0,61	94
1052	SA	CERRONE MARINA	065990514741	2017	0,46	0,61	94
1053	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598314	2014	0,46	0,60	94
1054	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990899805	2018	0,46	0,60	94
1055	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962561	2019	0,46	0,60	94
1056	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990892731	2018	0,46	0,60	94
1057	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573092	2015	0,46	0,59	94
1058	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990498430	2013	0,46	0,59	94
1059	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990541465	2013	0,46	0,58	94
1060	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990402364	2011	0,46	0,58	94
1061	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813137	2018	0,46	0,57	94
1062	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	059990266861	2014	0,45	0,73	94
1063	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978416	2018	0,45	0,72	94
1064	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189241	2016	0,45	0,72	94
1065	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090956	2020	0,45	0,71	94
1066	CE	S.S. F.LLI ZARA SOC. AGR.	004991662976	2016	0,45	0,71	94
1067	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392519	2019	0,45	0,71	94
1068	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864821	2018	0,45	0,71	94
1069	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011943	2019	0,45	0,70	94
1070	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164068	2014	0,45	0,70	94
1071	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828628	2018	0,45	0,69	94
1072	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395308	2020	0,45	0,69	94
1073	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990380691	2018	0,45	0,67	94
1074	CE	IEMMA ALFREDO	061990754321	2017	0,45	0,67	94
1075	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643583	2016	0,45	0,64	94
1076	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546464	2014	0,45	0,64	94
1077	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546247	2013	0,45	0,64	94
1078	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678377	2016	0,45	0,64	94
1079	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134578	2016	0,45	0,63	94
1080	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672474	2016	0,45	0,63	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	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706300	2017	0,45	0,63	94
1082	CE	IEMMA ALFREDO	061990447770	2012	0,45	0,63	94
1083	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411751	2015	0,45	0,63	94
1084	SA	CERRONE MARINA	065990433971	2015	0,45	0,63	94
1085	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033720	2020	0,45	0,62	94
1086	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608091	2015	0,45	0,62	94
1087	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608134	2015	0,45	0,62	94
1088	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448352	2020	0,45	0,61	94
1089	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448347	2020	0,45	0,61	94
1090	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433901	2020	0,45	0,61	94
1091	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672433	2016	0,45	0,61	94
1092	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962531	2019	0,45	0,61	94
1093	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897632	2019	0,45	0,61	94
1094	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897466	2018	0,45	0,61	94
1095	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737282	2017	0,45	0,61	94
1096	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990268845	2012	0,45	0,61	94
1097	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061990813385	2019	0,45	0,61	94
1098	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465096	2013	0,45	0,60	94
1099	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693618	2016	0,45	0,60	94
1100	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990932378	2019	0,45	0,60	94
1101	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633658	2015	0,45	0,60	94
1102	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897615	2019	0,45	0,60	94
1103	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737773	2018	0,45	0,60	94
1104	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779562	2018	0,45	0,60	94
1105	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825102	2017	0,45	0,60	94
1106	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825017	2017	0,45	0,60	94
1107	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990595929	2019	0,45	0,60	94
1108	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897586	2019	0,45	0,59	94
1109	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450671	2016	0,45	0,58	94
1110	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962594	2019	0,45	0,57	94
1111	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990739138	2016	0,45	0,57	94
1112	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990739126	2016	0,45	0,56	94
1113	CE	AZ. AGR. COSTANZO MICHELE	033990461084	2018	0,45	0,56	94
1114	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189116	2016	0,44	0,74	94
1115	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865533	2020	0,44	0,71	94
1116	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810503	2017	0,44	0,71	94
1117	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310816	2017	0,44	0,71	94
1118	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433769	2020	0,44	0,70	94
1119	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310855	2017	0,44	0,69	94
1120	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990334686	2017	0,44	0,69	94
1121	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	004992235608	2020	0,44	0,68	94
1122	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990240832	2008	0,44	0,65	94
1123	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990645666	2015	0,44	0,64	94
1124	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990528793	2013	0,44	0,64	94
1125	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810567	2017	0,44	0,63	94
1126	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737751	2018	0,44	0,62	94
1127	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392622	2019	0,44	0,61	94
1128	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990635227	2015	0,44	0,61	94
1129	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990582822	2014	0,44	0,61	94
1130	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962434	2019	0,44	0,61	94
1131	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737501	2018	0,44	0,61	94
1132	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475150	2013	0,44	0,61	94
1133	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927890	2018	0,44	0,61	94
1134	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450670	2016	0,44	0,61	94
1135	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134625	2016	0,44	0,60	94
1136	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990392655	2019	0,44	0,60	94
1137	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962341	2019	0,44	0,60	94
1138	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897468	2018	0,44	0,60	94
1139	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897354	2018	0,44	0,60	94
1140	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706254	2017	0,44	0,60	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	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990537540	2013	0,44	0,60	94
1142	CE	IEMMA ALFREDO	061990659404	2015	0,44	0,60	94
1143	CE	IEMMA ALFREDO	061990615261	2015	0,44	0,60	94
1144	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990791942	2017	0,44	0,60	94
1145	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392577	2019	0,44	0,59	94
1146	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990889132	2018	0,44	0,58	94
1147	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897504	2018	0,44	0,58	94
1148	CE	IEMMA ALFREDO	061990587060	2014	0,44	0,58	94
1149	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990429637	2012	0,44	0,58	94
1150	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990264408	2016	0,44	0,56	94
1151	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126140	2011	0,43	0,74	94
1152	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189098	2016	0,43	0,73	94
1153	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672415	2016	0,43	0,71	94
1154	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990816210	2017	0,43	0,70	94
1155	SA	AZ. AGR. RIVELLI PASQUALINO	065990255920	2011	0,43	0,65	94
1156	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813133	2018	0,43	0,64	94
1157	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608296	2015	0,43	0,64	94
1158	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990084335	2009	0,43	0,63	94
1159	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737488	2018	0,43	0,63	94
1160	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642216	2015	0,43	0,63	94
1161	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737539	2018	0,43	0,63	94
1162	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864028	2018	0,43	0,63	94
1163	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856034	2018	0,43	0,62	94
1164	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231580	2018	0,43	0,62	94
1165	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897406	2018	0,43	0,61	94
1166	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737453	2017	0,43	0,61	94
1167	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990539878	2013	0,43	0,60	94
1168	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990807297	2018	0,43	0,60	94
1169	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748192	2016	0,43	0,60	94
1170	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897494	2018	0,43	0,60	94
1171	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897368	2018	0,43	0,60	94
1172	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990682058	2016	0,43	0,60	94
1173	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033896	2020	0,43	0,60	94
1174	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678352	2016	0,43	0,60	94
1175	CE	BELFORMATO PASQUALE	061990537521	2013	0,43	0,57	94
1176	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990258814	2013	0,43	0,57	94
1177	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990432329	2011	0,43	0,72	93
1178	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432990	2012	0,43	0,71	93
1179	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990321253	2017	0,43	0,71	93
1180	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	004992144014	2020	0,43	0,70	93
1181	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392540	2019	0,43	0,70	93
1182	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990177736	2011	0,43	0,69	93
1183	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990358562	2018	0,43	0,69	93
1184	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990302376	2016	0,43	0,68	93
1185	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475087	2013	0,43	0,66	93
1186	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503453	2013	0,43	0,63	93
1187	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696054	2017	0,43	0,61	93
1188	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392554	2019	0,43	0,61	93
1189	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436748	2020	0,43	0,61	93
1190	CE	IEMMA ALFREDO	061990410241	2011	0,43	0,60	93
1191	CE	IEMMA ALFREDO	061990447898	2012	0,43	0,60	93
1192	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151221	2013	0,42	0,73	93
1193	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608035	2015	0,42	0,73	93
1194	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465001	2013	0,42	0,71	93
1195	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392541	2019	0,42	0,71	93
1196	SA	MORESE FILIPPO	065990553116	2018	0,42	0,70	93
1197	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310854	2017	0,42	0,70	93
1198	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990381656	2011	0,42	0,69	93
1199	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	061990379591	2011	0,42	0,69	93
1200	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990121801	2015	0,42	0,69	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	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990538021	2019	0,42	0,68	93
1202	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380533	2018	0,42	0,65	93
1203	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927822	2018	0,42	0,64	93
1204	CE	AZ. AGRICOLA F.LLI PERILLO	004992143898	2019	0,42	0,64	93
1205	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990334712	2017	0,42	0,64	93
1206	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828464	2017	0,42	0,63	93
1207	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990720451	2016	0,42	0,63	93
1208	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990476300	2013	0,42	0,63	93
1209	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678331	2016	0,42	0,63	93
1210	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411722	2015	0,42	0,63	93
1211	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433961	2020	0,42	0,62	93
1212	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962416	2019	0,42	0,62	93
1213	CE	BIO VITALE SRL	061991094737	2020	0,42	0,62	93
1214	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864009	2018	0,42	0,62	93
1215	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392478	2019	0,42	0,61	93
1216	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693644	2016	0,42	0,61	93
1217	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897666	2019	0,42	0,61	93
1218	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737474	2018	0,42	0,61	93
1219	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478624	2018	0,42	0,61	93
1220	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990374180	2014	0,42	0,61	93
1221	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990212970	2018	0,42	0,60	93
1222	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856017	2018	0,42	0,60	93
1223	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990959553	2019	0,42	0,60	93
1224	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990935198	2019	0,42	0,60	93
1225	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990737403	2017	0,42	0,60	93
1226	CE	BIO VITALE SRL	061991094793	2020	0,42	0,60	93
1227	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033805	2020	0,42	0,60	93
1228	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970663	2019	0,42	0,60	93
1229	SA	CERRONE MARINA	065990547459	2018	0,42	0,60	93
1230	CE	IEMMA ALFREDO	061990754357	2017	0,42	0,59	93
1231	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911332	2018	0,42	0,57	93
1232	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990426066	2016	0,42	0,57	93
1233	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990125996	2011	0,41	0,73	93
1234	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990141752	2012	0,41	0,73	93
1235	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464886	2013	0,41	0,72	93
1236	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598416	2015	0,41	0,72	93
1237	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608042	2015	0,41	0,72	93
1238	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584196	2015	0,41	0,71	93
1239	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395289	2019	0,41	0,71	93
1240	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109600	2019	0,41	0,70	93
1241	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865171	2018	0,41	0,70	93
1242	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189251	2017	0,41	0,70	93
1243	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865188	2018	0,41	0,67	93
1244	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358685	2018	0,41	0,67	93
1245	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737196	2017	0,41	0,65	93
1246	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436744	2020	0,41	0,65	93
1247	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991696024	2016	0,41	0,64	93
1248	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510132	2013	0,41	0,64	93
1249	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990775921	2017	0,41	0,64	93
1250	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990576931	2014	0,41	0,63	93
1251	SA	CERRONE MARINA	065990415040	2015	0,41	0,63	93
1252	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052362	2020	0,41	0,63	93
1253	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433921	2020	0,41	0,62	93
1254	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990598267	2014	0,41	0,62	93
1255	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678460	2016	0,41	0,62	93
1256	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927995	2019	0,41	0,62	93
1257	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392748	2019	0,41	0,61	93
1258	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433923	2020	0,41	0,61	93
1259	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856097	2018	0,41	0,61	93
1260	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897441	2018	0,41	0,61	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	CERRONE MARINA	065990415047	2015	0,41	0,61	93
1262	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366092	2018	0,41	0,61	93
1263	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737480	2018	0,41	0,60	93
1264	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737560	2018	0,41	0,60	93
1265	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962728	2020	0,41	0,60	93
1266	CE	IEMMA ALFREDO	061990659546	2016	0,41	0,60	93
1267	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825087	2017	0,41	0,60	93
1268	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411719	2015	0,41	0,60	93
1269	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991237789	2013	0,41	0,58	93
1270	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897631	2019	0,41	0,58	93
1271	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911314	2018	0,41	0,57	93
1272	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911310	2018	0,41	0,57	93
1273	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990739192	2017	0,41	0,57	93
1274	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475005	2012	0,40	0,72	93
1275	SA	MORESE FILIPPO	065990430487	2016	0,40	0,72	93
1276	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151357	2013	0,40	0,72	93
1277	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693676	2016	0,40	0,71	93
1278	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151294	2013	0,40	0,71	93
1279	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990555938	2014	0,40	0,71	93
1280	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711738	2018	0,40	0,70	93
1281	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464696	2012	0,40	0,70	93
1282	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330497	2010	0,40	0,70	93
1283	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990329953	2017	0,40	0,69	93
1284	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358440	2017	0,40	0,69	93
1285	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310883	2017	0,40	0,69	93
1286	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990230867	2013	0,40	0,67	93
1287	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990282419	2015	0,40	0,67	93
1288	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990345813	2017	0,40	0,67	93
1289	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	070990117173	2013	0,40	0,66	93
1290	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990985210	2019	0,40	0,66	93
1291	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380572	2018	0,40	0,65	93
1292	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990616246	2015	0,40	0,63	93
1293	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737038	2017	0,40	0,63	93
1294	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962440	2019	0,40	0,62	93
1295	CE	IEMMA ALFREDO	061990410105	2011	0,40	0,62	93
1296	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608284	2015	0,40	0,62	93
1297	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392710	2019	0,40	0,61	93
1298	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392588	2019	0,40	0,61	93
1299	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990464980	2013	0,40	0,61	93
1300	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655456	2016	0,40	0,61	93
1301	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990782745	2017	0,40	0,61	93
1302	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453393	2012	0,40	0,61	93
1303	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990453391	2012	0,40	0,61	93
1304	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990935219	2019	0,40	0,61	93
1305	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990675628	2016	0,40	0,61	93
1306	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737545	2018	0,40	0,61	93
1307	CE	IEMMA ALFREDO	061990699980	2016	0,40	0,61	93
1308	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970770	2019	0,40	0,61	93
1309	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678461	2016	0,40	0,61	93
1310	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678429	2016	0,40	0,61	93
1311	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231591	2018	0,40	0,61	93
1312	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990212993	2018	0,40	0,60	93
1313	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722111	2016	0,40	0,60	93
1314	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990720425	2016	0,40	0,60	93
1315	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990698612	2016	0,40	0,60	93
1316	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706281	2017	0,40	0,60	93
1317	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678349	2016	0,40	0,60	93
1318	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990178719	2011	0,40	0,60	93
1319	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856128	2018	0,40	0,59	93
1320	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573088	2015	0,40	0,59	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
1321	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813232	2018	0,40	0,58	93
1322	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990565929	2015	0,40	0,58	93
1323	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990978005	2020	0,40	0,57	93
1324	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911337	2018	0,40	0,57	93
1325	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	003990065252	2011	0,40	0,62	92
1326	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110282	2013	0,40	0,57	92
1327	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990757024	2016	0,39	0,72	92
1328	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164422	2015	0,39	0,72	92
1329	LT	PRETE CAROLINA	059990196021	2011	0,39	0,71	92
1330	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991584285	2016	0,39	0,71	92
1331	SA	CERRONE MARINA	065990563616	2018	0,39	0,71	92
1332	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990597693	2019	0,39	0,69	92
1333	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897557	2018	0,39	0,69	92
1334	LT	PRETE CAROLINA	059990216350	2012	0,39	0,68	92
1335	CE	BIO VITALE SRL	061990678483	2016	0,39	0,66	92
1336	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990100504	2009	0,39	0,64	92
1337	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990506610	2013	0,39	0,64	92
1338	SA	MORESE FILIPPO	065990593099	2019	0,39	0,64	92
1339	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529022	2014	0,39	0,63	92
1340	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737375	2017	0,39	0,63	92
1341	CE	IEMMA ALFREDO	061990459595	2013	0,39	0,63	92
1342	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990332687	2013	0,39	0,63	92
1343	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990088500	2011	0,39	0,62	92
1344	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817649	2018	0,39	0,62	92
1345	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864026	2018	0,39	0,62	92
1346	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970909	2019	0,39	0,62	92
1347	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678481	2016	0,39	0,62	92
1348	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546257	2013	0,39	0,62	92
1349	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392731	2019	0,39	0,61	92
1350	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990392726	2019	0,39	0,61	92
1351	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990455652	2011	0,39	0,61	92
1352	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693581	2016	0,39	0,61	92
1353	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990984393	2019	0,39	0,61	92
1354	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813134	2018	0,39	0,61	92
1355	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737574	2018	0,39	0,61	92
1356	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962514	2019	0,39	0,61	92
1357	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642368	2015	0,39	0,61	92
1358	CE	IEMMA ALFREDO	061990615028	2014	0,39	0,61	92
1359	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990145267	2018	0,39	0,60	92
1360	BN	AZ. AGR. ZOOTECHNICA A. PICCIRILLO	062990084342	2009	0,39	0,60	92
1361	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828499	2017	0,39	0,60	92
1362	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864897	2018	0,39	0,60	92
1363	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897371	2018	0,39	0,60	92
1364	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962588	2019	0,39	0,60	92
1365	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737479	2018	0,39	0,60	92
1366	CE	IEMMA ALFREDO	061990927456	2019	0,39	0,60	92
1367	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864075	2018	0,39	0,60	92
1368	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970936	2019	0,39	0,60	92
1369	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633752	2015	0,39	0,59	92
1370	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779736	2019	0,39	0,59	92
1371	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990498364	2013	0,39	0,59	92
1372	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678437	2016	0,39	0,59	92
1373	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990412585	2011	0,39	0,58	92
1374	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990807766	2017	0,39	0,58	92
1375	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061990460363	2012	0,39	0,56	92
1376	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826021	2017	0,39	0,56	92
1377	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990258810	2012	0,39	0,56	92
1378	FR	AZ. AGR. BARCHIESI FRANCO	078990246489	2016	0,39	0,56	92
1379	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164234	2014	0,38	0,73	92
1380	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990330321	2009	0,38	0,73	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	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344671	2017	0,38	0,72	92
1382	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678299	2016	0,38	0,72	92
1383	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344627	2017	0,38	0,71	92
1384	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990864815	2018	0,38	0,71	92
1385	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	004992011868	2019	0,38	0,71	92
1386	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164442	2015	0,38	0,71	92
1387	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608034	2014	0,38	0,71	92
1388	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392483	2019	0,38	0,70	92
1389	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990334760	2018	0,38	0,70	92
1390	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310859	2017	0,38	0,69	92
1391	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643769	2016	0,38	0,66	92
1392	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546344	2014	0,38	0,66	92
1393	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475165	2013	0,38	0,66	92
1394	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	061990429648	2012	0,38	0,65	92
1395	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990985241	2019	0,38	0,65	92
1396	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052355	2020	0,38	0,65	92
1397	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693621	2016	0,38	0,64	92
1398	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722195	2016	0,38	0,63	92
1399	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990552936	2013	0,38	0,63	92
1400	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813147	2018	0,38	0,63	92
1401	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737065	2017	0,38	0,63	92
1402	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990675641	2016	0,38	0,63	92
1403	CE	IEMMA ALFREDO	061990511291	2013	0,38	0,63	92
1404	CE	IEMMA ALFREDO	061990700025	2016	0,38	0,63	92
1405	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990768036	2017	0,38	0,63	92
1406	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546264	2013	0,38	0,62	92
1407	SA	MORESE FILIPPO	065990447496	2016	0,38	0,62	92
1408	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433989	2020	0,38	0,61	92
1409	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392713	2019	0,38	0,61	92
1410	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990125168	2011	0,38	0,61	92
1411	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672468	2016	0,38	0,61	92
1412	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990873820	2019	0,38	0,61	92
1413	CE	IEMMA ALFREDO	061990798622	2017	0,38	0,61	92
1414	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990863977	2018	0,38	0,61	92
1415	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366111	2018	0,38	0,61	92
1416	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134651	2016	0,38	0,60	92
1417	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897330	2018	0,38	0,60	92
1418	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990779493	2017	0,38	0,60	92
1419	CE	IEMMA ALFREDO	061990754355	2017	0,38	0,60	92
1420	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433869	2020	0,38	0,59	92
1421	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990510364	2014	0,38	0,57	92
1422	CE	IEMMA ALFREDO	061990649517	2015	0,38	0,57	92
1423	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990892810	2018	0,38	0,56	92
1424	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061990635228	2015	0,38	0,56	92
1425	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693562	2016	0,37	0,73	92
1426	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189210	2016	0,37	0,72	92
1427	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990931868	2019	0,37	0,71	92
1428	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990672365	2015	0,37	0,71	92
1429	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990261503	2014	0,37	0,70	92
1430	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990842133	2018	0,37	0,70	92
1431	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478548	2017	0,37	0,69	92
1432	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748261	2016	0,37	0,69	92
1433	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978249	2018	0,37	0,68	92
1434	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990582831	2014	0,37	0,68	92
1435	LT	PRETE CAROLINA	059990428056	2020	0,37	0,68	92
1436	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990177872	2010	0,37	0,68	92
1437	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991770397	2017	0,37	0,67	92
1438	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990371645	2018	0,37	0,67	92
1439	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380566	2018	0,37	0,67	92
1440	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608089	2015	0,37	0,66	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
1441	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529073	2014	0,37	0,65	92
1442	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990432740	2020	0,37	0,65	92
1443	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990710981	2016	0,37	0,64	92
1444	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865049	2018	0,37	0,64	92
1445	SA	CERRONE MARINA	065990353618	2013	0,37	0,64	92
1446	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990464113	2015	0,37	0,63	92
1447	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737458	2017	0,37	0,63	92
1448	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643600	2016	0,37	0,63	92
1449	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990485078	2015	0,37	0,63	92
1450	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897702	2019	0,37	0,62	92
1451	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897391	2018	0,37	0,62	92
1452	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990873386	2018	0,37	0,62	92
1453	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678370	2016	0,37	0,62	92
1454	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678516	2016	0,37	0,62	92
1455	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990475095	2013	0,37	0,62	92
1456	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231559	2018	0,37	0,62	92
1457	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392687	2019	0,37	0,61	92
1458	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990905563	2018	0,37	0,61	92
1459	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897637	2019	0,37	0,61	92
1460	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737279	2017	0,37	0,61	92
1461	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779621	2018	0,37	0,61	92
1462	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990288615	2008	0,37	0,61	92
1463	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927877	2018	0,37	0,61	92
1464	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927798	2018	0,37	0,61	92
1465	SA	CERRONE MARINA	065990514737	2017	0,37	0,61	92
1466	SA	CERRONE MARINA	065990488643	2017	0,37	0,61	92
1467	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436767	2020	0,37	0,61	92
1468	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633675	2015	0,37	0,60	92
1469	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962513	2019	0,37	0,60	92
1470	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962362	2019	0,37	0,60	92
1471	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897345	2018	0,37	0,60	92
1472	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897429	2018	0,37	0,60	92
1473	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779585	2018	0,37	0,60	92
1474	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990599404	2015	0,37	0,60	92
1475	CE	IEMMA ALFREDO	061990834724	2017	0,37	0,60	92
1476	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928006	2019	0,37	0,60	92
1477	SA	CERRONE MARINA	065990433938	2015	0,37	0,60	92
1478	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134624	2016	0,37	0,57	92
1479	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062000069836	2001	0,37	0,57	92
1480	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990977861	2019	0,37	0,57	92
1481	CE	IEMMA ALFREDO	061990649526	2015	0,37	0,57	92
1482	CE	IEMMA ALFREDO	061990834691	2017	0,37	0,57	92
1483	CE	IEMMA ALFREDO	061990587203	2014	0,37	0,57	92
1484	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990807763	2017	0,37	0,57	92
1485	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	056990187028	2017	0,37	0,56	92
1486	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584756	2014	0,37	0,56	92
1487	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164158	2014	0,36	0,73	92
1488	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164208	2014	0,36	0,71	92
1489	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231654	2019	0,36	0,62	92
1490	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990321241	2017	0,36	0,72	91
1491	SA	MORESE FILIPPO	065990553150	2019	0,36	0,71	91
1492	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990143504	2017	0,36	0,70	91
1493	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990143497	2016	0,36	0,69	91
1494	SA	CERRONE MARINA	065990162509	2008	0,36	0,67	91
1495	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380526	2018	0,36	0,67	91
1496	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380686	2018	0,36	0,67	91
1497	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990633781	2015	0,36	0,66	91
1498	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529070	2014	0,36	0,66	91
1499	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678517	2016	0,36	0,66	91
1500	SA	CERRONE MARINA	065990374989	2014	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	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897481	2018	0,36	0,63	91
1502	CE	IEMMA ALFREDO	061990615184	2015	0,36	0,63	91
1503	SA	MORESE FILIPPO	065990340104	2013	0,36	0,63	91
1504	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990711733	2018	0,36	0,62	91
1505	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962305	2019	0,36	0,62	91
1506	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970803	2019	0,36	0,62	91
1507	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235636	2020	0,36	0,61	91
1508	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134567	2015	0,36	0,61	91
1509	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865089	2018	0,36	0,61	91
1510	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962304	2019	0,36	0,61	91
1511	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897349	2018	0,36	0,61	91
1512	CE	IEMMA ALFREDO	061990834857	2018	0,36	0,61	91
1513	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970734	2019	0,36	0,61	91
1514	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033828	2020	0,36	0,61	91
1515	SA	CERRONE MARINA	065990590318	2019	0,36	0,61	91
1516	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828488	2017	0,36	0,60	91
1517	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828513	2017	0,36	0,60	91
1518	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962435	2019	0,36	0,60	91
1519	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779494	2017	0,36	0,60	91
1520	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990823430	2018	0,36	0,60	91
1521	CE	BELFORMATO PASQUALE	061990644592	2015	0,36	0,60	91
1522	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928084	2019	0,36	0,60	91
1523	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970927	2019	0,36	0,60	91
1524	SA	CERRONE MARINA	065990563590	2018	0,36	0,60	91
1525	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737399	2017	0,36	0,58	91
1526	CE	BIO VITALE SRL	061991094700	2020	0,36	0,58	91
1527	CE	AZIENDA LEUCI LUIGI	065990446645	2016	0,36	0,56	91
1528	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375441	2010	0,35	0,74	91
1529	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189203	2016	0,35	0,73	91
1530	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358502	2017	0,35	0,72	91
1531	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134569	2015	0,35	0,72	91
1532	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990371682	2019	0,35	0,71	91
1533	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189175	2016	0,35	0,71	91
1534	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990188993	2015	0,35	0,71	91
1535	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189252	2017	0,35	0,71	91
1536	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991978248	2018	0,35	0,71	91
1537	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310881	2017	0,35	0,71	91
1538	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990366060	2018	0,35	0,71	91
1539	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990432768	2011	0,35	0,70	91
1540	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	065990587214	2019	0,35	0,70	91
1541	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164062	2014	0,35	0,70	91
1542	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094680	2020	0,35	0,70	91
1543	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990105406	2012	0,35	0,69	91
1544	CE	AZ. AGR. COSTANZO MICHELE	059990380575	2018	0,35	0,67	91
1545	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865467	2020	0,35	0,67	91
1546	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990217884	2008	0,35	0,66	91
1547	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608173	2015	0,35	0,66	91
1548	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990084301	2008	0,35	0,63	91
1549	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510279	2013	0,35	0,63	91
1550	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990510267	2013	0,35	0,63	91
1551	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864066	2018	0,35	0,63	91
1552	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897717	2019	0,35	0,62	91
1553	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779505	2017	0,35	0,62	91
1554	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678281	2015	0,35	0,62	91
1555	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990678502	2016	0,35	0,62	91
1556	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927876	2018	0,35	0,62	91
1557	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246446	2020	0,35	0,62	91
1558	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392575	2019	0,35	0,61	91
1559	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963077	2020	0,35	0,61	91
1560	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970945	2019	0,35	0,61	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	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928123	2019	0,35	0,61	91
1562	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927886	2018	0,35	0,61	91
1563	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990110418	2014	0,35	0,60	91
1564	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990655645	2017	0,35	0,60	91
1565	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828472	2017	0,35	0,60	91
1566	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813208	2018	0,35	0,60	91
1567	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962710	2020	0,35	0,60	91
1568	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963322	2021	0,35	0,60	91
1569	CE	BIO VITALE SRL	061991094674	2020	0,35	0,60	91
1570	CE	BIO VITALE SRL	061991094718	2020	0,35	0,60	91
1571	SA	CERRONE MARINA	065990433947	2015	0,35	0,60	91
1572	SA	CERRONE MARINA	065990514731	2017	0,35	0,60	91
1573	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990195187	2011	0,35	0,60	91
1574	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813160	2018	0,35	0,58	91
1575	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990773822	2017	0,35	0,58	91
1576	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928014	2019	0,35	0,58	91
1577	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990468598	2017	0,35	0,57	91
1578	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	071990186028	2016	0,35	0,56	91
1579	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990716949	2016	0,35	0,56	91
1580	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189101	2016	0,34	0,74	91
1581	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164155	2014	0,34	0,73	91
1582	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375426	2010	0,34	0,72	91
1583	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990424647	2020	0,34	0,72	91
1584	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164150	2014	0,34	0,71	91
1585	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189204	2016	0,34	0,71	91
1586	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990474997	2012	0,34	0,71	91
1587	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448302	2020	0,34	0,71	91
1588	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865287	2019	0,34	0,70	91
1589	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970911	2019	0,34	0,70	91
1590	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990344668	2017	0,34	0,70	91
1591	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990415542	2011	0,34	0,66	91
1592	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503358	2013	0,34	0,66	91
1593	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737250	2017	0,34	0,64	91
1594	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358571	2018	0,34	0,64	91
1595	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693714	2016	0,34	0,63	91
1596	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897427	2018	0,34	0,63	91
1597	CE	IEMMA ALFREDO	061990699968	2016	0,34	0,63	91
1598	CE	IEMMA ALFREDO	061990649525	2015	0,34	0,63	91
1599	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392530	2019	0,34	0,62	91
1600	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748344	2017	0,34	0,62	91
1601	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970863	2019	0,34	0,62	91
1602	CE	SOC. AGR. ZOOT. LA CASTAGNA DEI F.LLI PARENTE	061990465048	2013	0,34	0,62	91
1603	SA	CERRONE MARINA	065990609934	2019	0,34	0,62	91
1604	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231556	2018	0,34	0,62	91
1605	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207232	2018	0,34	0,62	91
1606	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231667	2019	0,34	0,62	91
1607	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231598	2018	0,34	0,62	91
1608	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	070990122453	2014	0,34	0,62	91
1609	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433832	2020	0,34	0,61	91
1610	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392711	2019	0,34	0,61	91
1611	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990873790	2018	0,34	0,61	91
1612	CE	IEMMA ALFREDO	061990410175	2011	0,34	0,61	91
1613	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990824872	2017	0,34	0,61	91
1614	SA	CERRONE MARINA	065990415064	2015	0,34	0,61	91
1615	SA	CERRONE MARINA	065990657155	2020	0,34	0,61	91
1616	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990084329	2009	0,34	0,60	91
1617	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990157815	2014	0,34	0,60	91
1618	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990381129	2010	0,34	0,60	91
1619	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990828618	2018	0,34	0,60	91
1620	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962707	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
1621	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642297	2015	0,34	0,60	91
1622	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061990411998	2011	0,34	0,60	91
1623	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061990929061	2018	0,34	0,60	91
1624	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990645602	2015	0,34	0,60	91
1625	CE	BIO VITALE SRL	061991033662	2020	0,34	0,60	91
1626	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478429	2017	0,34	0,60	91
1627	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990376896	2014	0,34	0,59	91
1628	CE	IEMMA ALFREDO	061990447785	2012	0,34	0,58	91
1629	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825148	2018	0,34	0,58	91
1630	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813131	2018	0,34	0,57	91
1631	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	071990185973	2016	0,34	0,56	91
1632	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011840	2019	0,34	0,62	90
1633	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134639	2016	0,34	0,60	90
1634	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990134563	2015	0,34	0,57	90
1635	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990297252	2009	0,33	0,72	90
1636	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990371646	2018	0,33	0,72	90
1637	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990456061	2012	0,33	0,71	90
1638	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865182	2018	0,33	0,71	90
1639	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990817612	2018	0,33	0,71	90
1640	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865549	2020	0,33	0,71	90
1641	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990573080	2014	0,33	0,71	90
1642	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990151448	2013	0,33	0,70	90
1643	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990357879	2018	0,33	0,69	90
1644	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358470	2017	0,33	0,69	90
1645	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990380593	2018	0,33	0,69	90
1646	CE	IEMMA ALFREDO	061990410203	2011	0,33	0,68	90
1647	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436747	2020	0,33	0,67	90
1648	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546439	2014	0,33	0,66	90
1649	SA	LAURI E CONS. ALL. SOC. AGR. ARL	071990175339	2015	0,33	0,65	90
1650	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990529040	2014	0,33	0,64	90
1651	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990121850	2015	0,33	0,63	90
1652	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990465098	2013	0,33	0,63	90
1653	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990722174	2016	0,33	0,63	90
1654	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737407	2017	0,33	0,63	90
1655	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897628	2019	0,33	0,62	90
1656	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231803	2019	0,33	0,62	90
1657	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207162	2017	0,33	0,62	90
1658	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414574	2019	0,33	0,61	90
1659	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990807289	2017	0,33	0,61	90
1660	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962542	2019	0,33	0,61	90
1661	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897421	2018	0,33	0,61	90
1662	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990504043	2015	0,33	0,61	90
1663	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737763	2018	0,33	0,61	90
1664	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962640	2019	0,33	0,61	90
1665	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737553	2018	0,33	0,61	90
1666	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990608240	2015	0,33	0,61	90
1667	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864226	2018	0,33	0,61	90
1668	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990928070	2019	0,33	0,61	90
1669	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061990870037	2018	0,33	0,61	90
1670	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207206	2018	0,33	0,61	90
1671	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990207281	2018	0,33	0,61	90
1672	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693641	2016	0,33	0,60	90
1673	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061990656239	2015	0,33	0,60	90
1674	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813136	2018	0,33	0,60	90
1675	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990897597	2019	0,33	0,60	90
1676	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990963286	2020	0,33	0,60	90
1677	CE	BIO VITALE SRL	061991094751	2020	0,33	0,60	90
1678	CE	BIO VITALE SRL	061991094692	2020	0,33	0,60	90
1679	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	059990219293	2012	0,33	0,60	90
1680	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990911356	2018	0,33	0,59	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	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478482	2017	0,33	0,59	90
1682	CE	BIO VITALE SRL	061991098494	2020	0,33	0,58	90
1683	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990450659	2016	0,33	0,58	90
1684	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990584787	2014	0,33	0,57	90
1685	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826077	2018	0,33	0,57	90
1686	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990645864	2016	0,33	0,57	90
1687	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990631574	2015	0,33	0,56	90
1688	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826091	2018	0,33	0,56	90
1689	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990807777	2017	0,33	0,56	90
1690	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990375506	2011	0,32	0,73	90
1691	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235837	2021	0,32	0,72	90
1692	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478426	2017	0,32	0,70	90
1693	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433746	2020	0,32	0,70	90
1694	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865047	2018	0,32	0,70	90
1695	SA	CERRONE MARINA	065990563617	2019	0,32	0,70	90
1696	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164453	2015	0,32	0,70	90
1697	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990310862	2017	0,32	0,70	90
1698	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990503439	2013	0,32	0,68	90
1699	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990643714	2016	0,32	0,67	90
1700	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990546310	2014	0,32	0,67	90
1701	CE	AZ. ATTILIO GALEONE	059990325517	2016	0,32	0,67	90
1702	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990358667	2018	0,32	0,67	90
1703	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990616298	2015	0,32	0,64	90
1704	FR	AZ. AGR. BARCHIESI FRANCO	078990246588	2017	0,32	0,64	90
1705	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693631	2016	0,32	0,63	90
1706	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990675709	2016	0,32	0,63	90
1707	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990360632	2012	0,32	0,63	90
1708	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779483	2017	0,32	0,63	90
1709	CE	IEMMA ALFREDO	061990700059	2016	0,32	0,63	90
1710	CE	IEMMA ALFREDO	061990659362	2015	0,32	0,63	90
1711	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990411707	2015	0,32	0,63	90
1712	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061990935222	2019	0,32	0,62	90
1713	CE	IEMMA ALFREDO	061990659482	2015	0,32	0,62	90
1714	CE	BIO VITALE SRL	061991094785	2020	0,32	0,62	90
1715	CE	BIO VITALE SRL	061991094672	2020	0,32	0,62	90
1716	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864166	2018	0,32	0,62	90
1717	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990792010	2017	0,32	0,62	90
1718	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433955	2020	0,32	0,61	90
1719	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433784	2020	0,32	0,61	90
1720	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414783	2020	0,32	0,61	90
1721	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414745	2020	0,32	0,61	90
1722	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990850704	2018	0,32	0,61	90
1723	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990856105	2018	0,32	0,61	90
1724	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990810539	2017	0,32	0,61	90
1725	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962478	2019	0,32	0,61	90
1726	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737470	2018	0,32	0,61	90
1727	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990864180	2018	0,32	0,61	90
1728	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927998	2019	0,32	0,61	90
1729	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990642300	2015	0,32	0,60	90
1730	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990737420	2017	0,32	0,60	90
1731	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990706304	2017	0,32	0,60	90
1732	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990779603	2018	0,32	0,60	90
1733	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990955367	2019	0,32	0,60	90
1734	CE	IEMMA ALFREDO	061990927359	2019	0,32	0,60	90
1735	CE	IEMMA ALFREDO	061990798730	2017	0,32	0,60	90
1736	CE	IEMMA ALFREDO	061990659483	2015	0,32	0,60	90
1737	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927900	2018	0,32	0,60	90
1738	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990108654	2011	0,32	0,57	90
1739	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990748334	2017	0,32	0,57	90
1740	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061990693541	2016	0,32	0,57	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	CE	AZ. BUF. FRANZESE SOC. AGR. SRL	061990716988	2016	0,32	0,57	90
1742	CE	DEMETER SOC. AGR. DI G. E D. LETIZIA SNC	061990465085	2013	0,32	0,56	90
1743	CE	TENUTA DEL LAGO DI SPINA ROBERTO	071990170805	2014	0,32	0,56	90
1744	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990126072	2011	0,31	0,71	90
1745	SA	CERRONE MARINA	065990563612	2018	0,31	0,71	90
1746	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990189156	2016	0,31	0,71	90
1747	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990164012	2013	0,31	0,70	90
1748	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990872435	2019	0,31	0,70	90
1749	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990597683	2019	0,31	0,69	90
1750	SA	MORESE FILIPPO	065990624358	2020	0,31	0,68	90
1751	SA	MORESE FILIPPO	065990593146	2019	0,31	0,68	90
1752	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990825118	2017	0,31	0,64	90
1753	SA	CERRONE MARINA	065990433945	2015	0,31	0,64	90
1754	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061990893936	2018	0,31	0,64	90
1755	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990125163	2011	0,31	0,63	90
1756	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927927	2019	0,31	0,62	90
1757	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246272	2019	0,31	0,62	90
1758	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962581	2019	0,31	0,61	90
1759	CE	BIO VITALE SRL	061990791789	2017	0,31	0,61	90
1760	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990971038	2020	0,31	0,61	90
1761	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659875	2021	0,31	0,61	90
1762	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061990813124	2017	0,31	0,60	90
1763	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962452	2019	0,31	0,60	90
1764	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962555	2019	0,31	0,60	90
1765	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991033882	2020	0,31	0,60	90
1766	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927933	2019	0,31	0,60	90
1767	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990927741	2018	0,31	0,60	90
1768	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061990826101	2018	0,31	0,56	90
1769	CE	CROLLA COSMO AGOSTINO	061990852451	2017	0,31	0,56	90
1770	CE	AGR. MURATA S.S. DI A&A PICCIRILLO	061991011624	2019	0,31	0,56	90

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

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
1	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096383	2021	ZERBIO	0,99	0,58	99
2	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096361	2021	061990693410	0,97	0,44	99
3	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167586	2022	BOKU DI NEGUS	0,96	0,46	99
4	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991140688	2021	061990899861	0,90	0,45	99
5	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990935873	2019	URANIO	0,89	0,52	99
6	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990850209	2018	URANIO	0,88	0,53	99
7	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999046	2020	BERNARDO	0,85	0,56	99
8	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167589	2022	LECLERC	0,83	0,42	98
9	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990392516	2019	URANIO	0,81	0,53	98
10	LT	PRETE CAROLINA	059990435145	2020	FERRARI	0,80	0,47	98
11	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096384	2021	ZERBIO	0,76	0,59	98
12	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049695	2020	BLACKSTAR	0,75	0,58	98
13	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096348	2021	ZERBIO	0,74	0,57	98
14	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865158	2018	OBELIX MIG	0,74	0,56	98
15	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090976	2021	ZERBIO	0,73	0,57	98
16	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090951	2020	BLACKSTAR	0,73	0,55	98
17	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049681	2020	LUCKY DA IZANO	0,72	0,59	98
18	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991068812	2020	FREDDY	0,67	0,51	98
19	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990990527	2020	CARLO II	0,67	0,48	98
20	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990478605	2018	LUCKY DA IZANO	0,66	0,58	98
21	MC	IL FARO S.A.S. DI DI DOMENICO F.	004992372147	2021	ELVIS	0,66	0,53	97
22	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096370	2021	RAINBOW	0,66	0,55	97
23	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865695	2021	OBELIX MIG	0,65	0,57	97
24	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090969	2021	ZERBIO	0,63	0,57	97
25	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990545854	2018	LUCKY DA IZANO	0,63	0,57	97
26	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990179677	2020	FERRARI	0,63	0,43	97
27	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865737	2021	SUPER PIPPO	0,62	0,44	97
28	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167579	2022	BOKU DI NEGUS	0,62	0,44	97
29	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955766	2019	URANIO	0,60	0,53	97
30	SA	CERRONE MARINA	065990695696	2021	ISIDORO	0,60	0,54	97
31	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167512	2022	OBELIX MIG	0,60	0,54	97
32	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096394	2021	061990899861	0,58	0,44	97
33	SA	MORESE FILIPPO	065990553085	2018	065990301426	0,58	0,34	97
34	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090966	2021	ZERBIO	0,57	0,49	97
35	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090975	2021	ZERBIO	0,57	0,49	97
36	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049687	2020	GUERRIERO	0,56	0,53	96
37	SA	MORESE FILIPPO	065990511262	2018	GOKU DA IZANO	0,56	0,58	96
38	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167516	2022	GOKHAN	0,55	0,56	96
39	MC	IL FARO S.A.S. DI DI DOMENICO F.	004992372093	2021	CARAVAGGIO	0,55	0,42	96
40	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167580	2022	PERSANO	0,55	0,38	96
41	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865696	2021	DIRECTION	0,55	0,51	96
42	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991068801	2020	GERMANO	0,54	0,45	96
43	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096360	2021	061990739883	0,53	0,42	96
44	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991140691	2021	061990739932	0,52	0,42	96
45	SA	AZ. AGR. MONTELLA ANNA	065990511266	2018	GOKU DA IZANO	0,51	0,58	96
46	SA	MORESE FILIPPO	065990511263	2018	ZERBIO	0,50	0,52	96
47	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167598	2022	BOKU DI NEGUS	0,49	0,46	95
48	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991096349	2021	ZERBIO	0,48	0,57	95
49	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061990999039	2020	061990548675	0,48	0,51	95
50	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991158038	2021	061990816221	0,48	0,43	95
51	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167572	2022	PERSANO	0,48	0,41	95
52	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991068795	2020	BLACKSTAR	0,48	0,57	95
53	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448327	2020	BATIMAN	0,47	0,55	95
54	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167480	2022	LANCILLOTTO	0,47	0,41	95
55	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049690	2020	BLACKSTAR	0,47	0,54	95
56	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090996	2021	BERNARDO	0,47	0,53	95
57	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049682	2020	ELVIS	0,46	0,49	95
58	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955725	2019	PASSATORE	0,46	0,52	95
59	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991926363	2018	NAPOLEONE	0,44	0,50	94
60	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052364	2020	RICCO PADRONE	0,44	0,53	94

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

N°	PROV	DENOMINAZIONE	MATRICOLA	ANNO	PADRE	MAMACOIN/DAY	ACC	RANK
61	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167599	2022	LECLERC	0,44	0,39	94
62	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991359466	2024	BLACKSTAR	0,44	0,50	94
63	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990190467	2021	ORAZIO	0,43	0,38	94
64	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167499	2022	OBELIX MIG	0,43	0,56	94
65	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109643	2019	NAPOLEONE	0,42	0,51	94
66	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167484	2022	VESUVIO	0,42	0,37	94
67	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167472	2022	LANCILLOTTO	0,41	0,41	94
68	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167596	2022	BOKU DI NEGUS	0,40	0,45	94
69	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049674	2020	061990693370	0,39	0,44	93
70	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167581	2022	BOKU DI NEGUS	0,39	0,46	93
71	SA	MORESE FILIPPO	065990553069	2018	065990308616	0,39	0,42	93
72	SA	MORESE FILIPPO	065990668181	2020	BLACKSTAR	0,38	0,51	93
73	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167479	2022	LANCILLOTTO	0,37	0,42	93
74	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004991838333	2018	STARWARS	0,36	0,56	92
75	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106055	2021	ELVIS	0,36	0,49	92
76	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991189210	2022	GOKHAN	0,34	0,52	92
77	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167481	2022	LANCILLOTTO	0,34	0,38	92
78	LT	PRETE CAROLINA	059990484903	2022	BLACKSTAR	0,34	0,55	92
79	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990179705	2020	BLACKSTAR	0,32	0,46	91
80	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049678	2020	BLACKSTAR	0,32	0,46	91
81	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990179695	2020	BLACKSTAR	0,32	0,48	91
82	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990990530	2020	CARLO II	0,31	0,47	91
83	CE	SANTA CRISTINA S.S.A.	061991355965	2023	PEPPONE	0,31	0,29	91
84	CE	ALL. BOVINI E BUFALINI SIMONELLI A.	053990145223	2018	BERNARDO	0,31	0,53	91
85	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990850181	2018	GOKHAN	0,30	0,52	90
86	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991049685	2020	FREDDY	0,30	0,46	90
87	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167483	2022	CARLO II	0,30	0,50	90
88	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167575	2022	BOKU DI NEGUS	0,30	0,42	90
89	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105293	2021	ELVIS	0,29	0,51	90
90	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106056	2021	ELVIS	0,29	0,49	90
91	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990900356	2018	APPPIO	0,28	0,49	90
92	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991214668	2022	061990816190	0,28	0,38	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	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508293	2022	1,09	0,36	99
2	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443623	2022	1,08	0,62	99
3	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101198	2021	1,02	0,60	99
4	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443503	2022	1,00	0,58	99
5	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052354	2020	0,97	0,52	99
6	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538596	2023	0,93	0,35	99
7	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990578758	2024	0,93	0,35	99
8	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448396	2021	0,91	0,35	99
9	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484265	2021	0,91	0,35	99
10	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414703	2019	0,91	0,36	99
11	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508405	2022	0,91	0,35	99
12	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990380736	2019	0,90	0,53	99
13	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414812	2020	0,87	0,35	99
14	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392699	2019	0,87	0,35	99
15	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467827	2021	0,86	0,35	99
16	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467793	2021	0,85	0,33	99
17	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990578762	2024	0,85	0,35	99
18	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414584	2019	0,85	0,35	99
19	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433781	2020	0,85	0,35	99
20	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990380734	2019	0,85	0,51	99
21	SA	CERRONE MARINA	065990718635	2021	0,85	0,38	99
22	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410815	2022	0,85	0,45	99
23	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484493	2022	0,81	0,36	98
24	SA	MORESE FILIPPO	065990593075	2019	0,80	0,59	98
25	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436510	2022	0,80	0,53	98
26	SA	CERRONE MARINA	065990628787	2019	0,79	0,53	98
27	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992585395	2023	0,78	0,34	98
28	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991056068	2020	0,78	0,31	98
29	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436507	2022	0,78	0,61	98
30	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553520	2024	0,77	0,35	98
31	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508174	2022	0,77	0,35	98
32	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538736	2023	0,77	0,35	98
33	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484489	2022	0,77	0,35	98
34	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392561	2019	0,77	0,35	98
35	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448524	2021	0,76	0,35	98
36	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538568	2023	0,76	0,36	98
37	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508242	2022	0,76	0,36	98
38	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522543	2023	0,76	0,35	98
39	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990243130	2020	0,76	0,58	98
40	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991100789	2020	0,76	0,52	98
41	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484294	2022	0,75	0,34	98
42	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414801	2020	0,75	0,34	98
43	CE	AZ. AGR. CARMINE PALMESE	059990407964	2019	0,75	0,59	98
44	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991389727	2024	0,75	0,38	98
45	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105297	2021	0,75	0,53	98
46	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538833	2023	0,74	0,33	98
47	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392543	2019	0,74	0,33	98
48	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508415	2022	0,74	0,33	98
49	LT	PRETE CAROLINA	059990534542	2023	0,74	0,48	98
50	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538844	2023	0,73	0,34	98
51	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443520	2022	0,73	0,59	98
52	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701903	2021	0,73	0,57	98
53	SA	CERRONE MARINA	065990820839	2023	0,73	0,36	98
54	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553395	2024	0,72	0,35	98
55	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392563	2019	0,72	0,35	98
56	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	059990467748	2021	0,72	0,35	98
57	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484323	2022	0,72	0,61	98
58	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467799	2021	0,71	0,36	98
59	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538655	2023	0,70	0,36	98
60	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484347	2022	0,70	0,36	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	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467894	2021	0,70	0,36	98
62	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538790	2023	0,70	0,35	98
63	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467948	2021	0,70	0,32	98
64	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538808	2023	0,70	0,32	98
65	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467947	2021	0,70	0,35	98
66	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538721	2023	0,70	0,36	98
67	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508287	2022	0,70	0,35	98
68	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508289	2022	0,70	0,36	98
69	CE	AZ. AGRICOLA F.LLI PERILLO	004992443619	2022	0,70	0,42	98
70	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990380721	2019	0,70	0,53	98
71	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303057	2023	0,70	0,40	98
72	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484314	2022	0,70	0,60	98
73	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508212	2022	0,69	0,36	98
74	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538625	2023	0,69	0,36	98
75	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448481	2021	0,69	0,36	98
76	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538587	2023	0,69	0,35	98
77	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508216	2022	0,69	0,35	98
78	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090959	2020	0,69	0,59	98
79	LT	PRETE CAROLINA	059990466795	2021	0,69	0,56	98
80	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257099	2023	0,69	0,44	98
81	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467768	2021	0,68	0,36	97
82	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484405	2022	0,68	0,34	97
83	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508160	2022	0,68	0,36	97
84	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538623	2023	0,68	0,34	97
85	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553555	2024	0,68	0,34	97
86	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990414544	2019	0,68	0,35	97
87	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433951	2020	0,68	0,34	97
88	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448290	2020	0,68	0,58	97
89	CE	AZ. AGR. CARMINE PALMESE	059990401366	2019	0,68	0,45	97
90	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990990508	2019	0,68	0,52	97
91	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508198	2022	0,67	0,36	97
92	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538677	2023	0,67	0,35	97
93	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467917	2021	0,67	0,35	97
94	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991139670	2021	0,67	0,35	97
95	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990226831	2019	0,67	0,58	97
96	CE	AZ. AGRICOLA F.LLI PERILLO	059990424636	2020	0,67	0,60	97
97	SA	MORESE FILIPPO	065990593152	2019	0,67	0,60	97
98	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443824	2022	0,66	0,35	97
99	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992832294	2024	0,66	0,35	97
100	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484285	2022	0,66	0,37	97
101	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484303	2022	0,66	0,35	97
102	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467840	2021	0,66	0,35	97
103	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448542	2021	0,66	0,32	97
104	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522405	2023	0,66	0,35	97
105	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484455	2022	0,66	0,32	97
106	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508177	2022	0,66	0,35	97
107	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448564	2021	0,66	0,36	97
108	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522545	2023	0,66	0,32	97
109	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522432	2023	0,66	0,35	97
110	LT	PRETE CAROLINA	059990384236	2019	0,66	0,61	97
111	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144245	2021	0,66	0,58	97
112	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303270	2024	0,66	0,46	97
113	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150187	2021	0,66	0,52	97
114	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182075	2022	0,66	0,36	97
115	SA	MEDMILK SARL	065990833154	2023	0,66	0,38	97
116	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990489362	2023	0,66	0,41	97
117	LT	PRETE CAROLINA	059990556223	2024	0,66	0,42	97
118	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433981	2020	0,66	0,60	97
119	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484332	2022	0,65	0,36	97
120	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538602	2023	0,65	0,36	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	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553280	2024	0,65	0,33	97
122	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414678	2019	0,65	0,33	97
123	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538673	2023	0,64	0,33	97
124	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553529	2024	0,64	0,33	97
125	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434029	2020	0,64	0,34	97
126	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414613	2019	0,64	0,34	97
127	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990596053	2020	0,64	0,55	97
128	SA	CERRONE MARINA	065990858202	2023	0,64	0,54	97
129	SA	CERRONE MARINA	065990718632	2021	0,64	0,36	97
130	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410668	2021	0,64	0,60	97
131	SA	CERRONE MARINA	065990671518	2020	0,64	0,53	97
132	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144243	2021	0,64	0,56	97
133	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553601	2024	0,63	0,36	97
134	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538709	2023	0,63	0,35	97
135	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508269	2022	0,63	0,35	97
136	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467951	2021	0,63	0,35	97
137	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204090	2022	0,63	0,34	97
138	SA	CERRONE MARINA	065990858208	2023	0,63	0,59	97
139	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443599	2022	0,63	0,55	97
140	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990243125	2020	0,63	0,58	97
141	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011796	2019	0,63	0,60	97
142	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659818	2020	0,63	0,55	97
143	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052353	2020	0,63	0,51	97
144	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052358	2020	0,63	0,47	97
145	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284793	2023	0,63	0,39	97
146	SA	MORESE FILIPPO	065990757463	2022	0,63	0,46	97
147	SA	MORESE FILIPPO	065990793488	2023	0,63	0,45	97
148	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359119	2023	0,63	0,54	97
149	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701956	2022	0,63	0,51	97
150	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538691	2023	0,62	0,32	97
151	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484442	2022	0,62	0,35	97
152	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553588	2024	0,62	0,32	97
153	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484274	2021	0,62	0,36	97
154	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414598	2019	0,62	0,36	97
155	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508413	2022	0,62	0,36	97
156	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151734	2021	0,62	0,31	97
157	SA	CERRONE MARINA	065990858203	2023	0,62	0,58	97
158	SA	CERRONE MARINA	065990695685	2021	0,62	0,60	97
159	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284790	2023	0,62	0,59	97
160	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484267	2021	0,62	0,60	97
161	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484302	2022	0,62	0,60	97
162	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105266	2021	0,62	0,51	97
163	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553448	2024	0,61	0,35	97
164	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467843	2021	0,61	0,32	97
165	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467821	2021	0,61	0,35	97
166	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484450	2022	0,61	0,34	97
167	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467959	2021	0,61	0,35	97
168	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467711	2021	0,61	0,34	97
169	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392544	2019	0,61	0,32	97
170	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522555	2023	0,61	0,34	97
171	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522404	2023	0,61	0,35	97
172	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522599	2023	0,61	0,35	97
173	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991183047	2022	0,61	0,35	97
174	SA	CERRONE MARINA	065990774918	2022	0,61	0,57	97
175	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992371991	2021	0,61	0,43	97
176	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990179682	2020	0,61	0,50	97
177	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991316832	2024	0,61	0,36	97
178	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522527	2023	0,60	0,34	97
179	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467878	2021	0,60	0,34	97
180	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414562	2019	0,60	0,34	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
181	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392671	2019	0,60	0,34	97
182	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991213675	2022	0,60	0,36	97
183	SA	CERRONE MARINA	065990741963	2022	0,60	0,58	97
184	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990226824	2019	0,60	0,57	97
185	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052365	2020	0,60	0,50	97
186	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302958	2023	0,60	0,45	97
187	LT	PRETE CAROLINA	059990556220	2024	0,60	0,35	97
188	SA	MORESE FILIPPO	065990793471	2023	0,60	0,46	97
189	SA	MORESE FILIPPO	065990714393	2021	0,60	0,46	97
190	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359106	2023	0,60	0,54	97
191	CE	AZ. AGR. NOVIELLO FRANCESCA	061991023705	2020	0,59	0,33	97
192	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659930	2021	0,59	0,61	97
193	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167675	2023	0,59	0,46	97
194	SA	MORESE FILIPPO	065990757502	2022	0,59	0,47	97
195	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508189	2022	0,59	0,36	96
196	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467809	2021	0,59	0,35	96
197	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467915	2021	0,59	0,34	96
198	SA	AZ. AGR. PARISI VALERIA	059990553277	2024	0,59	0,32	96
199	LT	PRETE CAROLINA	059990534546	2023	0,59	0,39	96
200	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538755	2023	0,58	0,34	96
201	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433778	2020	0,58	0,35	96
202	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522577	2023	0,58	0,35	96
203	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990484495	2022	0,58	0,36	96
204	LT	AGRICOLA PONTINA SRL	059990539683	2023	0,58	0,36	96
205	SA	MORESE FILIPPO	065990624314	2019	0,58	0,58	96
206	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167660	2023	0,58	0,46	96
207	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257104	2023	0,58	0,44	96
208	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302967	2023	0,58	0,42	96
209	SA	MORESE FILIPPO	065990757442	2022	0,58	0,45	96
210	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105296	2021	0,58	0,45	96
211	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538658	2023	0,57	0,34	96
212	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434030	2020	0,57	0,36	96
213	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433783	2020	0,57	0,36	96
214	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991313030	2023	0,57	0,34	96
215	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991126173	2021	0,57	0,34	96
216	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955754	2019	0,57	0,30	96
217	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991078381	2020	0,57	0,30	96
218	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207946	2022	0,57	0,38	96
219	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123762	2021	0,57	0,33	96
220	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336795	2024	0,57	0,33	96
221	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	065990628804	2020	0,57	0,52	96
222	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508303	2022	0,57	0,56	96
223	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061991152209	2021	0,57	0,54	96
224	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101193	2021	0,57	0,59	96
225	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484293	2022	0,56	0,34	96
226	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538622	2023	0,56	0,35	96
227	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508418	2022	0,56	0,34	96
228	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522445	2023	0,56	0,35	96
229	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553244	2024	0,56	0,34	96
230	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538576	2023	0,56	0,35	96
231	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448428	2021	0,56	0,35	96
232	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433808	2020	0,56	0,35	96
233	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414543	2019	0,56	0,32	96
234	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434012	2020	0,56	0,35	96
235	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991126109	2021	0,56	0,35	96
236	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991029541	2020	0,56	0,35	96
237	SA	CERRONE MARINA	065990718605	2021	0,56	0,32	96
238	SA	CERRONE MARINA	065990671510	2020	0,56	0,32	96
239	SA	CERRONE MARINA	065990718602	2021	0,56	0,34	96
240	SA	CERRONE MARINA	065990880602	2024	0,56	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	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990832473	2023	0,56	0,30	96
242	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990885389	2024	0,56	0,30	96
243	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991182895	2022	0,56	0,59	96
244	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991200003	2022	0,56	0,61	96
245	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990489296	2023	0,56	0,60	96
246	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490028	2023	0,56	0,60	96
247	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061990865740	2021	0,56	0,61	96
248	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443512	2022	0,56	0,60	96
249	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436437	2022	0,56	0,44	96
250	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379952	2024	0,56	0,41	96
251	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144240	2021	0,56	0,56	96
252	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701948	2022	0,56	0,54	96
253	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484414	2022	0,55	0,35	96
254	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448520	2021	0,55	0,35	96
255	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553595	2024	0,55	0,35	96
256	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963104	2020	0,55	0,35	96
257	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964185	2022	0,55	0,33	96
258	CE	SOCIETA' AGRICOLA LA SOVRANA SRLS	061991386799	2024	0,55	0,28	96
259	CE	AZ. AGR. SANTOPAULO ANNA	061991060131	2020	0,55	0,27	96
260	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090957	2020	0,55	0,61	96
261	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271002	2021	0,55	0,56	96
262	SA	CERRONE MARINA	065990741928	2022	0,55	0,59	96
263	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448411	2021	0,55	0,57	96
264	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538832	2023	0,55	0,56	96
265	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011853	2019	0,55	0,62	96
266	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303170	2024	0,55	0,51	96
267	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284768	2023	0,55	0,45	96
268	SA	MORESE FILIPPO	065990757453	2022	0,55	0,40	96
269	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359091	2023	0,55	0,53	96
270	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443804	2022	0,54	0,34	96
271	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703306	2023	0,54	0,34	96
272	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538584	2023	0,54	0,31	96
273	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553526	2024	0,54	0,31	96
274	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467924	2021	0,54	0,33	96
275	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433967	2020	0,54	0,33	96
276	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414777	2020	0,54	0,31	96
277	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991329251	2024	0,54	0,36	96
278	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347272	2024	0,54	0,30	96
279	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963401	2021	0,54	0,30	96
280	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991091980	2020	0,54	0,35	96
281	CE	BIO VITALE SRL	061990970717	2019	0,54	0,36	96
282	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990303073	2024	0,54	0,33	96
283	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271168	2021	0,54	0,33	96
284	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090984	2021	0,54	0,59	96
285	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990226839	2020	0,54	0,59	96
286	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990943619	2019	0,54	0,59	96
287	SA	CERRONE MARINA	065990718631	2021	0,54	0,36	96
288	SA	CERRONE MARINA	065990820841	2023	0,54	0,36	96
289	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167658	2023	0,54	0,37	96
290	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303133	2024	0,54	0,51	96
291	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144258	2021	0,54	0,51	96
292	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448503	2021	0,53	0,34	96
293	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484339	2022	0,53	0,35	96
294	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467919	2021	0,53	0,33	96
295	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522343	2023	0,53	0,36	96
296	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484389	2022	0,53	0,36	96
297	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414579	2019	0,53	0,33	96
298	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414748	2020	0,53	0,34	96
299	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392749	2019	0,53	0,34	96
300	SA	CERRONE MARINA	065990843273	2023	0,53	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
301	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443523	2022	0,53	0,57	96
302	SA	CERRONE MARINA	065990858204	2023	0,53	0,54	96
303	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144278	2022	0,53	0,26	96
304	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991329222	2024	0,53	0,33	96
305	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167628	2023	0,53	0,37	96
306	SA	MORESE FILIPPO	065990793468	2023	0,53	0,48	96
307	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410794	2021	0,53	0,44	96
308	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484318	2022	0,53	0,60	96
309	SA	CERRONE MARINA	065990628828	2020	0,52	0,35	96
310	SA	CERRONE MARINA	065990915096	2024	0,52	0,35	96
311	SA	CERRONE MARINA	065990843252	2023	0,52	0,35	96
312	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490029	2023	0,52	0,34	96
313	SA	MORESE FILIPPO	065990757479	2022	0,52	0,41	96
314	SA	MORESE FILIPPO	065990869819	2023	0,52	0,33	96
315	SA	CERRONE MARINA	065990799370	2022	0,52	0,61	96
316	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522428	2023	0,52	0,33	95
317	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484319	2022	0,52	0,35	95
318	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553302	2024	0,52	0,33	95
319	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508349	2022	0,52	0,33	95
320	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991230902	2023	0,52	0,31	95
321	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991387645	2024	0,52	0,31	95
322	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991139640	2021	0,52	0,31	95
323	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061991067359	2021	0,52	0,37	95
324	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991056152	2020	0,52	0,18	95
325	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303063	2023	0,52	0,51	95
326	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158852	2022	0,52	0,59	95
327	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538898	2024	0,52	0,50	95
328	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101189	2021	0,52	0,58	95
329	LT	PRETE CAROLINA	059990534554	2023	0,52	0,58	95
330	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990971163	2019	0,52	0,45	95
331	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538698	2023	0,51	0,34	95
332	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484503	2022	0,51	0,33	95
333	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522609	2023	0,51	0,29	95
334	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467910	2021	0,51	0,34	95
335	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448552	2021	0,51	0,36	95
336	LT	AZ. AGR. COCO LUISA	059990553294	2024	0,51	0,35	95
337	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433940	2020	0,51	0,34	95
338	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433809	2020	0,51	0,35	95
339	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991213801	2022	0,51	0,36	95
340	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151825	2022	0,51	0,33	95
341	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	059990467736	2021	0,51	0,35	95
342	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410758	2021	0,51	0,36	95
343	SA	CERRONE MARINA	065990741962	2022	0,51	0,57	95
344	CE	AZ. AGRICOLA F.LLI PERILLO	004992443567	2022	0,51	0,50	95
345	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101186	2021	0,51	0,58	95
346	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436559	2023	0,51	0,47	95
347	CE	CROLLA COSMO AGOSTINO	061991254642	2023	0,51	0,34	95
348	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963732	2021	0,51	0,58	95
349	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302996	2023	0,51	0,38	95
350	SA	MORESE FILIPPO	065990869812	2023	0,51	0,43	95
351	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443460	2021	0,50	0,37	95
352	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703420	2024	0,50	0,37	95
353	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467932	2021	0,50	0,36	95
354	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484387	2022	0,50	0,26	95
355	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522369	2023	0,50	0,35	95
356	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508275	2022	0,50	0,36	95
357	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484401	2022	0,50	0,32	95
358	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414696	2019	0,50	0,34	95
359	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414609	2019	0,50	0,34	95
360	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414780	2020	0,50	0,34	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	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414628	2019	0,50	0,34	95
362	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990499915	2022	0,50	0,24	95
363	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522350	2023	0,50	0,36	95
364	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990538881	2024	0,50	0,35	95
365	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997918	2020	0,50	0,34	95
366	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991124901	2021	0,50	0,34	95
367	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336548	2023	0,50	0,37	95
368	SA	MORESE FILIPPO	065990869845	2024	0,50	0,35	95
369	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436508	2022	0,50	0,61	95
370	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284792	2023	0,50	0,60	95
371	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271022	2021	0,50	0,61	95
372	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144277	2022	0,50	0,36	95
373	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167636	2023	0,50	0,45	95
374	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302963	2023	0,50	0,41	95
375	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302993	2023	0,50	0,41	95
376	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182138	2022	0,50	0,37	95
377	SA	MORESE FILIPPO	065990757445	2022	0,50	0,61	95
378	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467926	2021	0,50	0,59	95
379	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448392	2021	0,49	0,35	95
380	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467839	2021	0,49	0,36	95
381	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484512	2022	0,49	0,35	95
382	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467909	2021	0,49	0,35	95
383	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484485	2022	0,49	0,36	95
384	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522427	2023	0,49	0,36	95
385	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553496	2024	0,49	0,36	95
386	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484344	2022	0,49	0,35	95
387	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538683	2023	0,49	0,35	95
388	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484428	2022	0,49	0,34	95
389	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484381	2022	0,49	0,36	95
390	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508239	2022	0,49	0,35	95
391	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508158	2022	0,49	0,36	95
392	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414654	2019	0,49	0,35	95
393	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414649	2019	0,49	0,36	95
394	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414772	2020	0,49	0,35	95
395	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392525	2019	0,49	0,36	95
396	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990458608	2021	0,49	0,23	95
397	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182109	2022	0,49	0,34	95
398	CE	BIO VITALE SRL	061991034004	2020	0,49	0,37	95
399	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990489311	2023	0,49	0,60	95
400	CE	AZ. AGR. CARMINE PALMESE	059990401376	2019	0,49	0,49	95
401	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167511	2022	0,49	0,56	95
402	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991233155	2022	0,49	0,25	95
403	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701860	2021	0,49	0,58	95
404	SA	MORESE FILIPPO	065990793434	2023	0,49	0,46	95
405	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448484	2021	0,49	0,59	95
406	SA	CERRONE MARINA	065990799396	2022	0,49	0,60	95
407	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991029971	2020	0,49	0,52	95
408	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991132814	2021	0,49	0,46	95
409	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467784	2021	0,48	0,34	95
410	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553424	2024	0,48	0,34	95
411	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508172	2022	0,48	0,35	95
412	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433962	2020	0,48	0,34	95
413	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433826	2020	0,48	0,34	95
414	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392703	2019	0,48	0,23	95
415	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433817	2020	0,48	0,34	95
416	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392637	2019	0,48	0,32	95
417	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997973	2020	0,48	0,36	95
418	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991078388	2020	0,48	0,36	95
419	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991131652	2021	0,48	0,36	95
420	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963981	2021	0,48	0,30	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
421	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236211	2022	0,48	0,30	95
422	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123948	2021	0,48	0,29	95
423	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991228744	2022	0,48	0,29	95
424	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991183359	2022	0,48	0,30	95
425	SA	CERRONE MARINA	065990843246	2023	0,48	0,30	95
426	SA	CERRONE MARINA	065990609918	2019	0,48	0,30	95
427	SA	CERRONE MARINA	065990695713	2021	0,48	0,30	95
428	SA	CERRONE MARINA	065990774886	2022	0,48	0,62	95
429	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990226833	2020	0,48	0,52	95
430	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990774456	2022	0,48	0,58	95
431	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991214644	2022	0,48	0,59	95
432	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538874	2024	0,48	0,50	95
433	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991425963	2024	0,48	0,54	95
434	LT	PRETE CAROLINA	059990547511	2023	0,48	0,47	95
435	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141351	2021	0,48	0,54	95
436	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303246	2024	0,48	0,59	95
437	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167626	2023	0,48	0,42	95
438	SA	MORESE FILIPPO	065990793456	2023	0,48	0,48	95
439	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991371865	2024	0,48	0,51	95
440	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105274	2021	0,48	0,54	95
441	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294026	2023	0,47	0,34	95
442	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991259040	2023	0,47	0,35	95
443	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158745	2021	0,47	0,35	95
444	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991205119	2022	0,47	0,35	95
445	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204156	2022	0,47	0,30	95
446	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271152	2021	0,47	0,37	95
447	SA	MORESE FILIPPO	065990714376	2021	0,47	0,56	95
448	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991218362	2022	0,47	0,51	95
449	SA	CERRONE MARINA	065990799359	2022	0,47	0,53	95
450	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490009	2023	0,47	0,60	95
451	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990270955	2021	0,47	0,61	95
452	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701872	2021	0,47	0,57	95
453	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303054	2023	0,47	0,42	95
454	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436451	2022	0,47	0,47	95
455	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105300	2021	0,47	0,52	95
456	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522425	2023	0,47	0,36	94
457	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553576	2024	0,47	0,34	94
458	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484264	2021	0,47	0,35	94
459	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467899	2021	0,47	0,34	94
460	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484505	2022	0,47	0,36	94
461	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414663	2019	0,47	0,35	94
462	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414803	2020	0,47	0,34	94
463	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414540	2019	0,47	0,36	94
464	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	059990467766	2021	0,47	0,36	94
465	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992011833	2019	0,47	0,61	94
466	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443514	2022	0,47	0,54	94
467	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436743	2020	0,47	0,53	94
468	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	059990436749	2020	0,47	0,45	94
469	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703329	2023	0,46	0,38	94
470	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508206	2022	0,46	0,33	94
471	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508258	2022	0,46	0,34	94
472	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448569	2021	0,46	0,36	94
473	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538871	2024	0,46	0,36	94
474	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414639	2019	0,46	0,34	94
475	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991305900	2023	0,46	0,35	94
476	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991294465	2023	0,46	0,35	94
477	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955485	2020	0,46	0,33	94
478	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991388583	2024	0,46	0,37	94
479	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783578	2022	0,46	0,30	94
480	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990900144	2024	0,46	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	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271472	2021	0,46	0,33	94
482	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182149	2023	0,46	0,59	94
483	CE	AZ. AGR. CARMINE PALMESE	059990407966	2019	0,46	0,52	94
484	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303177	2024	0,46	0,53	94
485	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659860	2021	0,46	0,55	94
486	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	061991356283	2024	0,46	0,52	94
487	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257095	2023	0,46	0,45	94
488	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167649	2023	0,46	0,45	94
489	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207046	2023	0,46	0,33	94
490	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302965	2023	0,46	0,40	94
491	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167671	2023	0,46	0,41	94
492	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991315239	2023	0,46	0,40	94
493	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395345	2020	0,46	0,44	94
494	SA	MORESE FILIPPO	065990869804	2023	0,46	0,61	94
495	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484308	2022	0,46	0,60	94
496	CE	AZ. AGRICOLA F.LLI PERILLO	004992109590	2019	0,46	0,62	94
497	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553397	2024	0,45	0,34	94
498	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448498	2021	0,45	0,32	94
499	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484309	2022	0,45	0,37	94
500	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484548	2022	0,45	0,32	94
501	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538580	2023	0,45	0,32	94
502	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467838	2021	0,45	0,34	94
503	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471179	2021	0,45	0,23	94
504	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471206	2021	0,45	0,24	94
505	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990499904	2022	0,45	0,24	94
506	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990561056	2024	0,45	0,24	94
507	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990499898	2022	0,45	0,23	94
508	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522416	2023	0,45	0,37	94
509	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329757	2024	0,45	0,36	94
510	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991078369	2020	0,45	0,30	94
511	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963841	2021	0,45	0,33	94
512	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236443	2023	0,45	0,33	94
513	CE	BIO VITALE SRL	061991033948	2020	0,45	0,38	94
514	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	059990467755	2021	0,45	0,34	94
515	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991094937	2021	0,45	0,36	94
516	SA	CERRONE MARINA	065990880600	2024	0,45	0,35	94
517	SA	CERRONE MARINA	065990820862	2023	0,45	0,35	94
518	SA	CERRONE MARINA	065990695698	2021	0,45	0,35	94
519	SA	AZ.AGR. S. MICHELE DI GIUGLIANO A.	065990702563	2021	0,45	0,28	94
520	LT	PRETE CAROLINA	059990534537	2023	0,45	0,58	94
521	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522326	2023	0,45	0,57	94
522	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392451	2019	0,45	0,43	94
523	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963728	2021	0,45	0,60	94
524	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443613	2022	0,45	0,41	94
525	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144273	2022	0,45	0,28	94
526	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379865	2024	0,45	0,40	94
527	SA	MORESE FILIPPO	065990793443	2023	0,45	0,45	94
528	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990211800	2024	0,45	0,31	94
529	CE	AZ. AGR. BORRATA ANTONIO ROSARIO	061991279079	2023	0,45	0,27	94
530	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303073	2023	0,45	0,42	94
531	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410802	2021	0,45	0,47	94
532	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990471121	2022	0,45	0,57	94
533	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467934	2021	0,45	0,59	94
534	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144244	2021	0,45	0,47	94
535	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992746862	2024	0,44	0,35	94
536	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553235	2024	0,44	0,34	94
537	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538663	2023	0,44	0,34	94
538	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467786	2021	0,44	0,34	94
539	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484356	2022	0,44	0,33	94
540	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434017	2020	0,44	0,33	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
541	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448531	2021	0,44	0,33	94
542	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414561	2019	0,44	0,34	94
543	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414619	2019	0,44	0,34	94
544	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471192	2021	0,44	0,29	94
545	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433841	2020	0,44	0,33	94
546	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392715	2019	0,44	0,33	94
547	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508367	2022	0,44	0,34	94
548	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522560	2023	0,44	0,33	94
549	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522334	2023	0,44	0,35	94
550	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997939	2020	0,44	0,33	94
551	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123725	2021	0,44	0,34	94
552	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991056065	2020	0,44	0,33	94
553	SA	AZ. AGR. PARISI VALERIA	059990553240	2024	0,44	0,33	94
554	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061991214453	2023	0,44	0,30	94
555	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508302	2022	0,44	0,56	94
556	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991218313	2022	0,44	0,53	94
557	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490087	2024	0,44	0,61	94
558	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144263	2022	0,44	0,51	94
559	SA	CERRONE MARINA	065990820846	2023	0,44	0,56	94
560	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659904	2021	0,44	0,43	94
561	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991371860	2024	0,44	0,50	94
562	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141355	2021	0,44	0,58	94
563	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101183	2021	0,44	0,58	94
564	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991029983	2020	0,44	0,47	94
565	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303067	2023	0,44	0,45	94
566	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346223	2023	0,44	0,27	94
567	SA	MORESE FILIPPO	065990714335	2021	0,44	0,42	94
568	SA	MORESE FILIPPO	065990793474	2023	0,44	0,46	94
569	SA	MORESE FILIPPO	065990793433	2023	0,44	0,46	94
570	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991359471	2024	0,44	0,39	94
571	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303097	2023	0,44	0,56	94
572	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991281021	2023	0,44	0,51	94
573	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236373	2023	0,43	0,30	94
574	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963631	2021	0,43	0,30	94
575	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991107673	2021	0,43	0,30	94
576	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336999	2024	0,43	0,33	94
577	SA	CERRONE MARINA	065990820861	2023	0,43	0,33	94
578	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263166	2020	0,43	0,35	94
579	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990302541	2023	0,43	0,35	94
580	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271526	2021	0,43	0,35	94
581	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991107796	2021	0,43	0,56	94
582	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990774457	2022	0,43	0,55	94
583	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346226	2023	0,43	0,53	94
584	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659764	2021	0,43	0,53	94
585	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990270994	2021	0,43	0,61	94
586	SA	CERRONE MARINA	065990671532	2020	0,43	0,62	94
587	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182081	2022	0,43	0,37	94
588	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182082	2022	0,43	0,37	94
589	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284772	2023	0,43	0,41	94
590	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284770	2023	0,43	0,33	94
591	CE	AZ. AGR. BORRATA ANTONIO ROSARIO	061991279078	2023	0,43	0,26	94
592	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303046	2023	0,43	0,40	94
593	SA	MORESE FILIPPO	065990869808	2023	0,43	0,44	94
594	SA	MORESE FILIPPO	065990793503	2023	0,43	0,37	94
595	SA	MORESE FILIPPO	065990668202	2021	0,43	0,59	94
596	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991182562	2021	0,43	0,58	94
597	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991371871	2024	0,43	0,46	94
598	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703324	2023	0,43	0,36	93
599	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443698	2022	0,43	0,36	93
600	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508224	2022	0,43	0,34	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 ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448480	2021	0,43	0,34	93
602	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522589	2023	0,43	0,34	93
603	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553413	2024	0,43	0,34	93
604	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553433	2024	0,43	0,34	93
605	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471186	2021	0,43	0,27	93
606	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433874	2020	0,43	0,27	93
607	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414577	2019	0,43	0,32	93
608	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448477	2021	0,43	0,34	93
609	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522569	2023	0,43	0,27	93
610	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522422	2023	0,43	0,32	93
611	LT	PRETE CAROLINA	059990484017	2021	0,43	0,60	93
612	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467937	2021	0,43	0,58	93
613	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372113	2021	0,42	0,37	93
614	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703355	2023	0,42	0,37	93
615	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484456	2022	0,42	0,34	93
616	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467972	2021	0,42	0,37	93
617	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484276	2021	0,42	0,33	93
618	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448386	2021	0,42	0,33	93
619	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448331	2020	0,42	0,37	93
620	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414770	2020	0,42	0,34	93
621	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392734	2019	0,42	0,33	93
622	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414750	2020	0,42	0,37	93
623	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991329214	2023	0,42	0,35	93
624	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182120	2022	0,42	0,35	93
625	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991140705	2021	0,42	0,33	93
626	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991101852	2021	0,42	0,28	93
627	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123596	2021	0,42	0,30	93
628	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991360821	2023	0,42	0,30	93
629	SA	MORESE FILIPPO	065990869832	2024	0,42	0,37	93
630	SA	CERRONE MARINA	065990820864	2023	0,42	0,36	93
631	SA	CERRONE MARINA	065990695717	2021	0,42	0,36	93
632	SA	CERRONE MARINA	065990880591	2024	0,42	0,36	93
633	SA	CERRONE MARINA	065990695720	2021	0,42	0,29	93
634	SA	CERRONE MARINA	065990628810	2020	0,42	0,29	93
635	SA	AZ. AGR. PARISI VALERIA	059990553253	2024	0,42	0,33	93
636	BN	AZ. AGR. ZOOTECNICA A. PICCIRILLO	062990243134	2020	0,42	0,52	93
637	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448478	2021	0,42	0,57	93
638	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538819	2023	0,42	0,50	93
639	CE	AZ. AGRICOLA F.LLI PERILLO	004992443535	2022	0,42	0,58	93
640	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303092	2023	0,42	0,52	93
641	LT	PRETE CAROLINA	059990556210	2024	0,42	0,50	93
642	SA	MORESE FILIPPO	065990793504	2023	0,42	0,57	93
643	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659788	2020	0,42	0,54	93
644	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182089	2022	0,42	0,59	93
645	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991388152	2024	0,42	0,35	93
646	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167627	2023	0,42	0,41	93
647	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303066	2023	0,42	0,44	93
648	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990544757	2024	0,42	0,42	93
649	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167656	2023	0,42	0,42	93
650	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167655	2023	0,42	0,41	93
651	SA	MORESE FILIPPO	065990793435	2023	0,42	0,43	93
652	SA	MORESE FILIPPO	065990793472	2023	0,42	0,44	93
653	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991160292	2021	0,42	0,51	93
654	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992585582	2023	0,41	0,37	93
655	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992832255	2024	0,41	0,33	93
656	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553379	2024	0,41	0,35	93
657	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467893	2021	0,41	0,33	93
658	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508252	2022	0,41	0,34	93
659	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448334	2020	0,41	0,35	93
660	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538882	2024	0,41	0,34	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
661	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553502	2024	0,41	0,26	93
662	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467761	2021	0,41	0,33	93
663	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553402	2024	0,41	0,33	93
664	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414779	2020	0,41	0,34	93
665	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392537	2019	0,41	0,34	93
666	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392499	2019	0,41	0,34	93
667	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392552	2019	0,41	0,26	93
668	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433814	2020	0,41	0,36	93
669	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392610	2019	0,41	0,29	93
670	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433871	2020	0,41	0,26	93
671	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448562	2021	0,41	0,35	93
672	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433819	2020	0,41	0,34	93
673	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990467939	2021	0,41	0,33	93
674	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991396636	2024	0,41	0,26	93
675	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991305902	2023	0,41	0,26	93
676	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991258970	2023	0,41	0,31	93
677	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329859	2024	0,41	0,31	93
678	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955741	2019	0,41	0,31	93
679	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991090987	2021	0,41	0,36	93
680	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970893	2019	0,41	0,31	93
681	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204219	2022	0,41	0,30	93
682	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990596078	2020	0,41	0,35	93
683	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659900	2021	0,41	0,30	93
684	SA	CERRONE MARINA	065990820885	2023	0,41	0,37	93
685	SA	CERRONE MARINA	065990880601	2024	0,41	0,37	93
686	SA	CERRONE MARINA	065990774898	2022	0,41	0,37	93
687	SA	CERRONE MARINA	065990843255	2023	0,41	0,33	93
688	SA	CERRONE MARINA	065990774928	2022	0,41	0,39	93
689	SA	CERRONE MARINA	065990858210	2023	0,41	0,58	93
690	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448434	2021	0,41	0,58	93
691	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379975	2024	0,41	0,56	93
692	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991200069	2022	0,41	0,59	93
693	LT	PRETE CAROLINA	059990525906	2023	0,41	0,46	93
694	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659908	2021	0,41	0,58	93
695	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990648811	2021	0,41	0,57	93
696	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991160345	2021	0,41	0,43	93
697	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303076	2023	0,41	0,38	93
698	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182153	2023	0,41	0,41	93
699	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991359425	2023	0,41	0,37	93
700	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303053	2023	0,41	0,37	93
701	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410818	2022	0,41	0,47	93
702	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144255	2021	0,41	0,55	93
703	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467847	2021	0,40	0,35	93
704	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484369	2022	0,40	0,34	93
705	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467946	2021	0,40	0,35	93
706	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484290	2022	0,40	0,35	93
707	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484263	2021	0,40	0,34	93
708	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433802	2020	0,40	0,34	93
709	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414590	2019	0,40	0,35	93
710	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448289	2020	0,40	0,34	93
711	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433857	2020	0,40	0,34	93
712	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433818	2020	0,40	0,27	93
713	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414781	2020	0,40	0,35	93
714	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414558	2019	0,40	0,32	93
715	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167419	2021	0,40	0,35	93
716	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963973	2021	0,40	0,30	93
717	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963273	2020	0,40	0,30	93
718	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236374	2023	0,40	0,35	93
719	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236242	2023	0,40	0,32	93
720	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236228	2022	0,40	0,30	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
721	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347153	2024	0,40	0,30	93
722	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141320	2021	0,40	0,33	93
723	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991092159	2021	0,40	0,32	93
724	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783736	2023	0,40	0,33	93
725	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659894	2021	0,40	0,33	93
726	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990900137	2024	0,40	0,33	93
727	SA	AZ. AGR. PARISI VALERIA	059990553248	2024	0,40	0,34	93
728	SA	LAURI E CONS. ALL. SOC. AGR. ARL	065990825810	2023	0,40	0,31	93
729	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991124932	2021	0,40	0,56	93
730	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991100787	2020	0,40	0,53	93
731	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991199967	2022	0,40	0,54	93
732	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659944	2021	0,40	0,52	93
733	LT	PRETE CAROLINA	059990428049	2020	0,40	0,54	93
734	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303223	2024	0,40	0,58	93
735	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990524483	2024	0,40	0,43	93
736	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144271	2022	0,40	0,35	93
737	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990526964	2023	0,40	0,39	93
738	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990544773	2024	0,40	0,42	93
739	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302961	2023	0,40	0,41	93
740	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991389734	2024	0,40	0,35	93
741	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410795	2021	0,40	0,58	93
742	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167647	2023	0,40	0,41	93
743	SA	MEDMILK SARL	065990833144	2023	0,40	0,29	93
744	SA	MEDMILK SARL	065990853652	2023	0,40	0,29	93
745	SA	MEDMILK SARL	065990833168	2023	0,40	0,29	93
746	SA	MEDMILK SARL	065990853650	2023	0,40	0,29	93
747	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	061991400210	2024	0,40	0,29	93
748	SA	MORESE FILIPPO	065990624370	2020	0,40	0,46	93
749	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410823	2022	0,40	0,47	93
750	LT	PRETE CAROLINA	059990484899	2022	0,40	0,59	93
751	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659897	2021	0,40	0,60	93
752	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443794	2022	0,40	0,36	92
753	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992371982	2021	0,40	0,55	92
754	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703278	2023	0,39	0,36	92
755	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703307	2023	0,39	0,34	92
756	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443759	2022	0,39	0,34	92
757	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443777	2022	0,39	0,36	92
758	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553403	2024	0,39	0,34	92
759	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553330	2024	0,39	0,35	92
760	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990553562	2024	0,39	0,32	92
761	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990522431	2023	0,39	0,35	92
762	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990467714	2021	0,39	0,33	92
763	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484552	2022	0,39	0,27	92
764	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990484447	2022	0,39	0,35	92
765	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA S.A.S.	059990448538	2021	0,39	0,34	92
766	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471202	2021	0,39	0,24	92
767	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990467923	2021	0,39	0,35	92
768	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414706	2019	0,39	0,34	92
769	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414659	2019	0,39	0,33	92
770	LT	AGRICOLA ZOOTECHNICA ROANA	059990522430	2023	0,39	0,32	92
771	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991126097	2021	0,39	0,29	92
772	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991364170	2024	0,39	0,29	92
773	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347043	2023	0,39	0,38	92
774	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990964133	2022	0,39	0,36	92
775	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963929	2021	0,39	0,30	92
776	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236352	2023	0,39	0,36	92
777	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151783	2021	0,39	0,30	92
778	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004992011941	2019	0,39	0,34	92
779	SA	AZ. AGR. PARISI VALERIA	059990553237	2024	0,39	0,28	92
780	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992109613	2019	0,39	0,57	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	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303089	2023	0,39	0,56	92
782	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303114	2024	0,39	0,56	92
783	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105287	2021	0,39	0,56	92
784	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257063	2022	0,39	0,61	92
785	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443504	2022	0,39	0,54	92
786	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303171	2024	0,39	0,55	92
787	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303230	2024	0,39	0,45	92
788	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443609	2022	0,39	0,42	92
789	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061991218007	2022	0,39	0,35	92
790	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302953	2023	0,39	0,45	92
791	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303189	2024	0,39	0,45	92
792	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302966	2023	0,39	0,45	92
793	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271456	2023	0,39	0,38	92
794	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303028	2023	0,39	0,39	92
795	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303045	2023	0,39	0,39	92
796	SA	MORESE FILIPPO	065990869800	2023	0,39	0,45	92
797	SA	MORESE FILIPPO	065990714407	2022	0,39	0,45	92
798	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991106102	2021	0,39	0,51	92
799	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436440	2022	0,39	0,54	92
800	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508243	2022	0,38	0,33	92
801	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467860	2021	0,38	0,32	92
802	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553609	2024	0,38	0,33	92
803	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553438	2024	0,38	0,34	92
804	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538657	2023	0,38	0,32	92
805	LT	AZIENDA GIURIATI EMANUELE	059990442403	2020	0,38	0,24	92
806	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471215	2021	0,38	0,27	92
807	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414805	2020	0,38	0,32	92
808	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990536160	2023	0,38	0,27	92
809	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990499890	2022	0,38	0,18	92
810	LT	AZ. AGR. SAN GIACOMO	059990553341	2024	0,38	0,34	92
811	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329870	2024	0,38	0,31	92
812	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991259003	2023	0,38	0,31	92
813	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991182975	2022	0,38	0,31	92
814	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991302183	2023	0,38	0,34	92
815	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991036604	2020	0,38	0,34	92
816	CE	FATTORIA COLLEPRE SOC. AGR. A R.L.	061991290640	2023	0,38	0,31	92
817	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236448	2023	0,38	0,32	92
818	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963892	2021	0,38	0,32	92
819	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061990900919	2019	0,38	0,28	92
820	CE	AZ. AGR. SANTO PAOLO ANNA	061991060141	2020	0,38	0,26	92
821	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659849	2021	0,38	0,31	92
822	SA	CERRONE MARINA	065990880617	2024	0,38	0,32	92
823	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271413	2021	0,38	0,36	92
824	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263190	2020	0,38	0,36	92
825	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246372	2019	0,38	0,37	92
826	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991389757	2024	0,38	0,51	92
827	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991218318	2022	0,38	0,51	92
828	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443528	2022	0,38	0,47	92
829	SA	CERRONE MARINA	065990718618	2021	0,38	0,58	92
830	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144260	2021	0,38	0,53	92
831	CE	GALEONE SRL SOC. AGR.	059990395946	2019	0,38	0,59	92
832	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990270962	2021	0,38	0,60	92
833	CE	FATTORIA LA STELLA DI LATTE S.A.S. DI SCHIAVONE A.	061991152214	2022	0,38	0,51	92
834	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182096	2022	0,38	0,34	92
835	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303029	2023	0,38	0,45	92
836	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991388131	2024	0,38	0,37	92
837	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346259	2024	0,38	0,38	92
838	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410833	2022	0,38	0,48	92
839	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410841	2022	0,38	0,46	92
840	LT	PRETE CAROLINA	059990484020	2021	0,38	0,61	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
841	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991105273	2021	0,38	0,55	92
842	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467864	2021	0,37	0,33	92
843	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467718	2021	0,37	0,35	92
844	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508202	2022	0,37	0,35	92
845	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471178	2021	0,37	0,27	92
846	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433956	2020	0,37	0,34	92
847	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392547	2019	0,37	0,34	92
848	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414662	2019	0,37	0,36	92
849	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990392664	2019	0,37	0,32	92
850	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508313	2022	0,37	0,33	92
851	LT	AZ. AGR.SAN GIACOMO	059990543549	2023	0,37	0,35	92
852	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991329298	2024	0,37	0,29	92
853	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182106	2022	0,37	0,31	92
854	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991052368	2020	0,37	0,33	92
855	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329822	2024	0,37	0,31	92
856	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991302207	2023	0,37	0,32	92
857	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347161	2024	0,37	0,30	92
858	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236196	2022	0,37	0,30	92
859	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347065	2023	0,37	0,30	92
860	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963204	2020	0,37	0,30	92
861	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207855	2022	0,37	0,32	92
862	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123756	2021	0,37	0,32	92
863	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151709	2021	0,37	0,31	92
864	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991360953	2024	0,37	0,31	92
865	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061990963816	2021	0,37	0,30	92
866	CE	SOCIETA' AGRICOLA LA SOVRANA SRLS	061991032781	2020	0,37	0,26	92
867	CE	DEMETER SOC. AGR. DI G. E D. LETIZIA SNC	061990872449	2019	0,37	0,33	92
868	CE	AZIENDA SANTAGATA SALVATORE	061990959330	2020	0,37	0,20	92
869	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336798	2024	0,37	0,30	92
870	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990900136	2024	0,37	0,32	92
871	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990900146	2024	0,37	0,35	92
872	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783740	2023	0,37	0,35	92
873	SA	CERRONE MARINA	065990843270	2023	0,37	0,31	92
874	SA	AZ. AGR. PARISI VALERIA	065990536461	2021	0,37	0,37	92
875	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271398	2021	0,37	0,36	92
876	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990489295	2023	0,37	0,54	92
877	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553557	2024	0,37	0,50	92
878	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991100799	2021	0,37	0,57	92
879	SA	MORESE FILIPPO	065990668178	2020	0,37	0,59	92
880	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144265	2022	0,37	0,51	92
881	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659810	2020	0,37	0,53	92
882	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443618	2022	0,37	0,49	92
883	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991389743	2024	0,37	0,37	92
884	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303245	2024	0,37	0,52	92
885	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379931	2024	0,37	0,40	92
886	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284787	2023	0,37	0,34	92
887	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991346224	2023	0,37	0,33	92
888	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701890	2021	0,37	0,57	92
889	SA	MORESE FILIPPO	065990869810	2023	0,37	0,37	92
890	SA	MORESE FILIPPO	065990793461	2023	0,37	0,43	92
891	SA	MORESE FILIPPO	065990793481	2023	0,37	0,41	92
892	SA	CERRONE MARINA	065990671527	2020	0,37	0,60	92
893	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448513	2021	0,37	0,59	92
894	SA	MORESE FILIPPO	065990714309	2021	0,37	0,59	92
895	SA	CERRONE MARINA	065990915109	2024	0,36	0,32	92
896	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246326	2019	0,36	0,36	92
897	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436460	2022	0,36	0,30	92
898	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467780	2021	0,36	0,28	91
899	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467745	2021	0,36	0,22	91
900	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467900	2021	0,36	0,34	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	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433911	2020	0,36	0,34	91
902	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538627	2023	0,36	0,30	91
903	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538710	2023	0,36	0,34	91
904	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553233	2024	0,36	0,33	91
905	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522571	2023	0,36	0,34	91
906	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414720	2019	0,36	0,34	91
907	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433765	2020	0,36	0,36	91
908	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448530	2021	0,36	0,30	91
909	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990433938	2020	0,36	0,30	91
910	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448548	2021	0,36	0,29	91
911	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471250	2022	0,36	0,17	91
912	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990508309	2022	0,36	0,34	91
913	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997962	2020	0,36	0,30	91
914	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329784	2024	0,36	0,30	91
915	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991183319	2021	0,36	0,33	91
916	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991092153	2020	0,36	0,31	91
917	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123671	2021	0,36	0,35	91
918	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207811	2022	0,36	0,31	91
919	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991259959	2023	0,36	0,33	91
920	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991388568	2024	0,36	0,37	91
921	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336721	2023	0,36	0,37	91
922	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991149889	2021	0,36	0,36	91
923	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204363	2022	0,36	0,34	91
924	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970691	2019	0,36	0,35	91
925	SA	AZ.AGR. S. MICHELE DI GIUGLIANO A.	065990622433	2021	0,36	0,25	91
926	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990648764	2020	0,36	0,35	91
927	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990832484	2023	0,36	0,30	91
928	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167466	2022	0,36	0,58	91
929	LT	PRETE CAROLINA	059990547514	2023	0,36	0,50	91
930	SA	CERRONE MARINA	065990820842	2023	0,36	0,46	91
931	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991278488	2023	0,36	0,56	91
932	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303263	2024	0,36	0,43	91
933	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379908	2024	0,36	0,43	91
934	SA	CERRONE MARINA	065990858215	2023	0,36	0,59	91
935	LT	PRETE CAROLINA	059990534553	2023	0,36	0,60	91
936	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182023	2021	0,36	0,46	91
937	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235863	2021	0,36	0,43	91
938	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167622	2023	0,36	0,41	91
939	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991302270	2023	0,36	0,33	91
940	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257124	2023	0,36	0,38	91
941	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990526979	2023	0,36	0,41	91
942	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990526951	2023	0,36	0,36	91
943	SA	MORESE FILIPPO	065990668132	2020	0,36	0,48	91
944	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	061991400211	2024	0,36	0,41	91
945	SA	CERRONE MARINA	065990799399	2023	0,36	0,61	91
946	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448507	2021	0,36	0,60	91
947	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990508187	2022	0,36	0,58	91
948	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144248	2021	0,36	0,52	91
949	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144259	2021	0,36	0,58	91
950	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992746858	2024	0,35	0,30	91
951	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443823	2022	0,35	0,36	91
952	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443751	2022	0,35	0,31	91
953	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992235853	2021	0,35	0,30	91
954	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990448486	2021	0,35	0,33	91
955	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467907	2021	0,35	0,34	91
956	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467848	2021	0,35	0,36	91
957	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553371	2024	0,35	0,18	91
958	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553369	2024	0,35	0,35	91
959	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414680	2019	0,35	0,33	91
960	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448317	2020	0,35	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
961	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990499951	2022	0,35	0,26	91
962	LT	AGRICOLA PONTINA SRL	059990539652	2023	0,35	0,33	91
963	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294269	2024	0,35	0,35	91
964	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294007	2023	0,35	0,32	91
965	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991259069	2023	0,35	0,37	91
966	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991213776	2022	0,35	0,35	91
967	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061991067272	2020	0,35	0,37	91
968	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963149	2020	0,35	0,32	91
969	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236143	2022	0,35	0,36	91
970	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963462	2021	0,35	0,33	91
971	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236434	2023	0,35	0,32	91
972	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207734	2022	0,35	0,30	91
973	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123975	2021	0,35	0,30	91
974	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123590	2021	0,35	0,31	91
975	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207686	2022	0,35	0,31	91
976	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991151759	2021	0,35	0,31	91
977	CE	FATTORIA ARIANUOVA SOC. AGR. A.R.L.	061991040427	2022	0,35	0,37	91
978	CE	AZIENDA BORRATA ANTONIO	004992109565	2019	0,35	0,31	91
979	CE	SANTA CRISTINA S.S.A.	061991049446	2020	0,35	0,35	91
980	CE	BELFORMATO PASQUALE	061991216490	2022	0,35	0,33	91
981	CE	SOCIETA' AGRICOLA LA SOVRANA SRLS	061991096537	2020	0,35	0,29	91
982	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991337062	2024	0,35	0,36	91
983	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991149960	2021	0,35	0,33	91
984	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271258	2023	0,35	0,31	91
985	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204027	2022	0,35	0,36	91
986	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783689	2023	0,35	0,36	91
987	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990840464	2024	0,35	0,36	91
988	SA	CERRONE MARINA	065990880629	2024	0,35	0,34	91
989	SA	CERRONE MARINA	065990741969	2022	0,35	0,34	91
990	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990648802	2020	0,35	0,30	91
991	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271258	2021	0,35	0,37	91
992	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990510627	2024	0,35	0,22	91
993	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990971169	2019	0,35	0,56	91
994	LT	PRETE CAROLINA	059990556208	2024	0,35	0,55	91
995	SA	MORESE FILIPPO	065990793421	2022	0,35	0,61	91
996	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990510551	2024	0,35	0,61	91
997	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990452368	2023	0,35	0,60	91
998	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659817	2020	0,35	0,52	91
999	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303172	2024	0,35	0,56	91
1000	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990749176	2021	0,35	0,44	91
1001	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257102	2023	0,35	0,54	91
1002	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991257094	2023	0,35	0,55	91
1003	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990490011	2023	0,35	0,42	91
1004	LT	PRETE CAROLINA	059990556214	2024	0,35	0,37	91
1005	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410690	2021	0,35	0,56	91
1006	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659893	2021	0,35	0,58	91
1007	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303099	2023	0,35	0,55	91
1008	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990433828	2020	0,34	0,36	91
1009	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484365	2022	0,34	0,33	91
1010	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484419	2022	0,34	0,34	91
1011	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484361	2022	0,34	0,33	91
1012	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484322	2022	0,34	0,34	91
1013	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553315	2024	0,34	0,33	91
1014	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484520	2022	0,34	0,35	91
1015	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484506	2022	0,34	0,36	91
1016	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990553345	2024	0,34	0,35	91
1017	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448419	2021	0,34	0,35	91
1018	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990434032	2020	0,34	0,36	91
1019	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522500	2023	0,34	0,36	91
1020	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA	059990522458	2023	0,34	0,34	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
1021	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294045	2023	0,34	0,35	91
1022	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991294138	2023	0,34	0,35	91
1023	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997986	2020	0,34	0,35	91
1024	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991029505	2020	0,34	0,30	91
1025	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991213658	2022	0,34	0,30	91
1026	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955731	2019	0,34	0,30	91
1027	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991101835	2021	0,34	0,32	91
1028	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236399	2023	0,34	0,35	91
1029	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963372	2021	0,34	0,30	91
1030	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963329	2021	0,34	0,33	91
1031	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963615	2021	0,34	0,30	91
1032	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991184616	2022	0,34	0,30	91
1033	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123831	2021	0,34	0,31	91
1034	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991207874	2022	0,34	0,35	91
1035	CE	IEMMA ANTONIO	061991137504	2023	0,34	0,31	91
1036	CE	SOCIETA' AGRICOLA LA SOVRANA SRLS	061991070912	2020	0,34	0,22	91
1037	CE	SOCIETA' AGRICOLA LA SOVRANA SRLS	061991346457	2024	0,34	0,22	91
1038	CE	SOCIETA' SEMPLICE AGR. DONCIGLIO	061991205819	2022	0,34	0,27	91
1039	CE	SOCIETA' SEMPLICE AGR. DONCIGLIO	061991286370	2023	0,34	0,27	91
1040	CE	SOCIETA' SEMPLICE AGR. DONCIGLIO	061991367394	2024	0,34	0,27	91
1041	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991204192	2022	0,34	0,33	91
1042	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271474	2023	0,34	0,33	91
1043	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336910	2024	0,34	0,37	91
1044	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991388593	2024	0,34	0,32	91
1045	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990783569	2022	0,34	0,34	91
1046	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990284612	2022	0,34	0,37	91
1047	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990315234	2024	0,34	0,37	91
1048	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990262971	2020	0,34	0,38	91
1049	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990452367	2023	0,34	0,36	91
1050	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990526942	2023	0,34	0,59	91
1051	LT	PRETE CAROLINA	059990518170	2022	0,34	0,58	91
1052	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271091	2021	0,34	0,56	91
1053	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659934	2021	0,34	0,56	91
1054	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061990943600	2019	0,34	0,58	91
1055	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659882	2021	0,34	0,60	91
1056	SA	CERRONE MARINA	065990671525	2020	0,34	0,58	91
1057	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659872	2021	0,34	0,43	91
1058	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302999	2023	0,34	0,45	91
1059	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303031	2023	0,34	0,38	91
1060	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991302962	2023	0,34	0,41	91
1061	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182142	2022	0,34	0,37	91
1062	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	061991300189	2023	0,34	0,35	91
1063	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144267	2022	0,34	0,56	91
1064	SA	MORESE FILIPPO	065990714318	2021	0,34	0,46	91
1065	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991335086	2023	0,34	0,41	91
1066	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991371853	2024	0,34	0,57	91
1067	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484296	2022	0,34	0,57	91
1068	SA	SOCIETA' AGRICOLA FRAVITA S.R.L.	065990701919	2021	0,34	0,51	91
1069	CE	AZ. GARGIULO GENNARO GIULIANO	061991259494	2022	0,34	0,51	91
1070	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992703333	2023	0,34	0,35	90
1071	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992832381	2024	0,34	0,35	90
1072	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992372074	2021	0,34	0,35	90
1073	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992443795	2022	0,34	0,35	90
1074	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990184012	2021	0,34	0,35	90
1075	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990201478	2022	0,34	0,35	90
1076	CN	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	004992143948	2020	0,34	0,53	90
1077	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207047	2023	0,34	0,32	90
1078	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990526938	2023	0,33	0,31	90
1079	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538758	2023	0,33	0,36	90
1080	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467949	2021	0,33	0,34	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 ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467791	2021	0,33	0,34	90
1082	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990467870	2021	0,33	0,29	90
1083	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990471203	2021	0,33	0,27	90
1084	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414616	2019	0,33	0,30	90
1085	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990414765	2020	0,33	0,32	90
1086	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990536109	2023	0,33	0,23	90
1087	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990536143	2023	0,33	0,27	90
1088	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991396641	2024	0,33	0,33	90
1089	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991305927	2023	0,33	0,33	90
1090	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991233147	2022	0,33	0,33	90
1091	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061990997940	2020	0,33	0,31	90
1092	CE	AZIENDA AGRICOLA LETIZIA S.R.L.	061991125183	2022	0,33	0,31	90
1093	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991258969	2023	0,33	0,35	90
1094	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991329720	2024	0,33	0,32	90
1095	CE	TORREVECCHIA DI BRANDI ALFONSO	061991140690	2021	0,33	0,32	90
1096	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963868	2021	0,33	0,31	90
1097	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990894635	2021	0,33	0,32	90
1098	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236293	2023	0,33	0,31	90
1099	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990963261	2020	0,33	0,34	90
1100	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962949	2020	0,33	0,32	90
1101	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347374	2024	0,33	0,32	90
1102	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991184652	2022	0,33	0,32	90
1103	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991283373	2023	0,33	0,32	90
1104	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955398	2019	0,33	0,32	90
1105	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955312	2019	0,33	0,28	90
1106	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061990955591	2020	0,33	0,29	90
1107	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991101155	2021	0,33	0,32	90
1108	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123952	2021	0,33	0,31	90
1109	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123885	2021	0,33	0,30	90
1110	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991123883	2021	0,33	0,31	90
1111	CE	AZIENDA SANTAGATA SALVATORE	061990959324	2019	0,33	0,26	90
1112	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061990970930	2019	0,33	0,35	90
1113	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991336614	2023	0,33	0,33	90
1114	SA	CERRONE MARINA	065990820868	2023	0,33	0,32	90
1115	SA	CERRONE MARINA	065990718599	2021	0,33	0,34	90
1116	SA	CERRONE MARINA	065990695714	2021	0,33	0,32	90
1117	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263071	2020	0,33	0,34	90
1118	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990246363	2019	0,33	0,36	90
1119	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990284660	2022	0,33	0,34	90
1120	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990410743	2021	0,33	0,34	90
1121	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990452380	2023	0,33	0,34	90
1122	SA	CERRONE MARINA	065990718638	2021	0,33	0,58	90
1123	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379911	2024	0,33	0,51	90
1124	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990271013	2021	0,33	0,53	90
1125	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659907	2021	0,33	0,55	90
1126	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659866	2021	0,33	0,56	90
1127	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144264	2022	0,33	0,52	90
1128	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991199952	2022	0,33	0,53	90
1129	CE	AZIENDA GAROFALO S.R.L.	061991141357	2021	0,33	0,52	90
1130	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379883	2024	0,33	0,44	90
1131	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990538801	2023	0,33	0,34	90
1132	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144274	2022	0,33	0,35	90
1133	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991167632	2023	0,33	0,42	90
1134	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207048	2023	0,33	0,32	90
1135	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303015	2023	0,33	0,45	90
1136	SA	MORESE FILIPPO	065990714321	2021	0,33	0,46	90
1137	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991335056	2023	0,33	0,41	90
1138	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436444	2022	0,33	0,47	90
1139	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990522333	2023	0,33	0,59	90
1140	SA	MORESE FILIPPO	065990757446	2022	0,33	0,58	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
1201	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990211803	2024	0,32	0,32	90
1202	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990207022	2023	0,32	0,31	90
1203	GR	DIACCIALONE SOC. AGRIC. S.S.	053990211795	2024	0,32	0,38	90
1204	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990544769	2024	0,32	0,41	90
1205	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990544730	2024	0,32	0,40	90
1206	LT	AZ. D'AMORE GIOVANNI BATTISTA S.S.A.	059990526949	2023	0,32	0,40	90
1207	SA	MORESE FILIPPO	065990793454	2023	0,32	0,45	90
1208	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990395384	2020	0,32	0,53	90
1209	LT	AGRICOLA ZOOTECNICA ROANA S.A.S.	059990484260	2021	0,32	0,58	90
1210	LT	LA MEDITERRANEA SS DI BARCELLA E BERGAMI	059990448301	2020	0,32	0,61	90
1211	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436513	2022	0,32	0,60	90
1212	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991150206	2021	0,32	0,58	90
1213	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991359101	2023	0,32	0,55	90
1214	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991364085	2024	0,31	0,33	90
1215	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991387601	2024	0,31	0,34	90
1216	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991158793	2021	0,31	0,33	90
1217	CE	IEMMA CESARE GIULIO	061991183072	2022	0,31	0,34	90
1218	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061990955772	2019	0,31	0,31	90
1219	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991101812	2021	0,31	0,31	90
1220	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991285631	2023	0,31	0,31	90
1221	CE	AZ. AGRICOLA GAROFALO RAFFAELE	061991369956	2024	0,31	0,31	90
1222	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061991290630	2023	0,31	0,21	90
1223	CE	FATTORIA COLLELEPRE SOC. AGR. A R.L.	061991144342	2022	0,31	0,21	90
1224	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061990962336	2019	0,31	0,37	90
1225	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991347268	2024	0,31	0,30	90
1226	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236529	2023	0,31	0,34	90
1227	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991236177	2022	0,31	0,32	90
1228	CE	FATTORIA REALE DI TORCINO SOC. AG.ARL	061991346918	2023	0,31	0,31	90
1229	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991283531	2024	0,31	0,30	90
1230	CE	FATTORIA MARRUCARO S.S. AGRICOLA	061991184565	2021	0,31	0,30	90
1231	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991214376	2022	0,31	0,34	90
1232	CE	S. S. FRATELLI GAROFALO	061991107800	2021	0,31	0,34	90
1233	CE	SOCIETA' AGRICOLA LA SOVRANA SRLS	061991142784	2021	0,31	0,26	90
1234	CE	AZ. ALFONSO D'AMORE	065990590290	2019	0,31	0,30	90
1235	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991095098	2021	0,31	0,32	90
1236	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991388737	2024	0,31	0,30	90
1237	CE	AGRICOLA VITALE S.R.L.	061991271354	2023	0,31	0,32	90
1238	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990263113	2020	0,31	0,37	90
1239	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	061990955319	2019	0,31	0,30	90
1240	FG	FATTORIA APULIA SOC.AGR.A R.L.	071990231706	2019	0,31	0,37	90
1241	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144238	2021	0,31	0,57	90
1242	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379898	2024	0,31	0,55	90
1243	CE	COSTANZO AGRICOLA S.S.	061991379846	2024	0,31	0,42	90
1244	SA	ALLEVAMENTO DEL GROSSO M. & L. S.S.	065990659828	2020	0,31	0,53	90
1245	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303228	2024	0,31	0,60	90
1246	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303254	2024	0,31	0,56	90
1247	CE	LA FATTORIA DI NONNA VINCENZA	061991182032	2021	0,31	0,46	90
1248	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303042	2023	0,31	0,49	90
1249	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436578	2023	0,31	0,46	90
1250	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990510591	2024	0,31	0,46	90
1251	CE	F.LLI GAROFALO S.A.S.	061991300178	2023	0,31	0,34	90
1252	CE	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	061991303179	2024	0,31	0,40	90
1253	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991284785	2023	0,31	0,37	90
1254	SA	MORESE FILIPPO	065990869803	2023	0,31	0,46	90
1255	SA	MORESE FILIPPO	065990869825	2023	0,31	0,37	90
1256	CE	AZ. ARTURO MIGLIACCIO	061991371878	2024	0,31	0,58	90
1257	SA	MORESE FILIPPO	065990668219	2021	0,31	0,58	90
1258	PZ	SOC. AGR. LA MARCHESA S.R.L.	076990436470	2022	0,31	0,52	90
1259	CE	AGROZOOTECNICA MARCHESA	061991144251	2021	0,31	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. 11
Tabella 3 - Elenco delle Bufale rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente	Pag. 21
Tabella 4 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 con padre certo e ordinate per indice decrescente	Pag. 51
Tabella 5 - Elenco delle Manze rank 99 - 90 senza padre certo e ordinate per indice decrescente	Pag. 53





***Per info:***

Per informazioni e approfondimenti potete contattarci ai numeri:  
+39 0823 1255577 oppure +39 349 252 8191 dottoressa *Chiara Caso* oppure al +39 339 756 7361 dottore *Mirko Scamardella*

***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](mailto:chiara.caso@risbufala.it) oppure [info@risbufala.it](mailto: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*