

TABELLA 1A: INDICI GENOMICI DEI RIPRODUTTORI MASCHI AUTORIZZATI PER LA FECONDAZIONE ARTIFICIALE ORDINATI PER IGBMI																															
N	TORO	NOME	GENOTIPIZZATO	FIGLIE GENOT.	DISP. SEME	CICLO	ANNO NASCITA	ALLEVAMENTO NASCITA	IGBMI	ACC IGBMI	KG LATTE	ACC KG LATTE	KG PR	ACC KG PR	% PR	ACC % PR	KG GR	ACC KG GR	% GR	ACC % GR	RESA	ACC RESA	ARTI E PIEDI	ACC ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	ACC APP MAMMARIO	N° LATTAZIONI	N° FIGLIE	N° AZIENDE	N° FIGLIE MORF	N° AZIENDE MORF
1	R.000001213	PARAGO	NO	27	SI	IV	1992	CREA	159	0,97	167	0,97	14	0,96	0,26	0,97	23	0,96	0,41	0,97	14,87	0,92	4,47	0,83	1,79	0,90	309	96	19	46	11
2	003990040535	BATIMAN	SI	67	SI	ANASB10_11	2008	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	156	0,98	506	0,98	25	0,98	0,04	0,98	45	0,98	0,13	0,98	3,50	0,96	3,46	0,91	3,53	0,95	505	231	47	168	35
3	061990527312	OBELIX MIG	SI	14	SI	ANASB16_17	2013	AZ. AGR. MIGLIACCIO GIOACCHINO	150	0,96	470	0,96	25	0,95	0,10	0,96	39	0,94	0,06	0,95	3,66	0,90	3,41	0,82	2,19	0,90	175	83	25	61	21
4	061990314731	MOZ'ART	SI	10	SI	ANASB11_12	2009	SOC AGR VOLTURNO	149	0,95	19	0,95	5	0,94	0,16	0,95	17	0,93	0,56	0,94	12,32	0,86	4,34	0,79	1,95	0,87	156	49	26	42	17
5	004991584260	ELVIS	SI	16	SI	ANASB18_19	2016	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	146	0,92	967	0,93	40	0,92	-0,15	0,92	58	0,90	-0,59	0,91	-8,90	0,81	3,06	0,74	3,70	0,83	55	53	20	28	14
6	003990088091	GOKHAN	SI	41	SI	ANASB15_16	2013	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	145	0,97	464	0,97	26	0,96	0,14	0,97	42	0,96	0,15	0,96	7,17	0,92	2,50	0,86	1,11	0,92	249	113	33	84	27
7	065800814207	CIRIPICCHIO	SI	6	SI	ANASB01_02	1999	DE STEFANO FIORENZA & FRANCESCO	138	0,99	-77	0,99	0	0,99	0,15	0,99	6	0,99	0,51	0,99	11,35	0,98	5,46	0,95	0,20	0,97	924	292	85	191	57
8	065990105109	POSITANO	SI	16	NO	ANASB08_09	2006	AZ. AGR. MORESE S.S.	138	0,98	3	0,98	5	0,97	0,20	0,98	14	0,97	0,50	0,97	13,68	0,94	2,49	0,88	0,90	0,94	371	133	41	101	29
9	077990070962	DIRECTION	SI	12	NO	ANASB15_16	2013	SOC. AGR. BRADANO RIVER	138	0,97	871	0,97	40	0,96	-0,02	0,97	66	0,96	-0,09	0,96	-2,46	0,92	3,32	0,86	-0,64	0,92	238	105	27	79	22
10	LT000008439	CORSARO	SI	3	SI	V	1993	AZ. AGR. SAN MICHELE	138	0,94	371	0,94	20	0,93	0,09	0,94	32	0,92	0,07	0,93	4,00	0,85	0,86	0,71	2,34	0,83	138	42	23	26	12
11	004991339091	NAPOLEONE	SI	14	SI	ANASB16_17	2014	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	137	0,97	667	0,97	33	0,96	0,06	0,97	40	0,95	-0,48	0,96	-3,48	0,92	2,77	0,86	1,18	0,92	226	93	21	73	18
12	019500148587	GOKU DA IZANO	SI	50	SI	ANASB02_03	2000	GERARDO DA IZANO DI MASSARI FLLI	136	0,99	481	0,99	27	0,99	0,16	0,99	45	0,99	0,20	0,99	8,76	0,98	2,69	0,96	-1,20	0,98	1648	488	83	340	61
13	059990091193	ARTE-TECA	SI	20	SI	ANASB09_10	2007	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	136	0,98	-28	0,98	3	0,98	0,16	0,98	8	0,97	0,36	0,98	10,45	0,94	6,07	0,89	-0,64	0,94	366	142	39	111	28
14	059990158982	PASSATORE	SI	53	SI	ANASB11_12	2010	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	136	0,98	390	0,98	20	0,98	0,05	0,98	37	0,98	0,14	0,98	2,88	0,96	4,08	0,91	0,15	0,95	574	230	29	161	22
15	077990043316	RAINBOW	SI	20	SI	ANASB13_14	2011	SOC. AGR. BRADANO RIVER	135	0,98	198	0,98	15	0,98	0,20	0,98	14	0,97	-0,07	0,98	7,78	0,94	2,07	0,89	1,19	0,94	501	165	43	109	32
16	004991408130	STARWARS	SI	7	SI	ANASB16_17	2014	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	135	0,96	635	0,96	30	0,96	0,00	0,96	35	0,95	-0,49	0,96	-6,15	0,90	5,66	0,84	0,08	0,90	192	84	27	63	22
17	059990217631	VIVALDI DI CASABIANCA	SI	18	SI	ANASB15_16	2012	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	135	0,96	-22	0,96	3	0,95	0,12	0,96	20	0,94	0,74	0,95	11,93	0,90	3,80	0,80	-0,10	0,88	182	88	24	53	16
18	004991339144	GUERRIERO	SI	6	SI	ANASB16_17	2014	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	134	0,94	185	0,94	9	0,94	0,00	0,94	24	0,92	0,37	0,94	2,30	0,86	2,70	0,79	1,89	0,87	121	52	22	41	16
19	059990262822	CICERONE	SI	6	SI	ANASB16_17	2014	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	134	0,91	593	0,92	29	0,90	0,03	0,91	41	0,89	-0,22	0,91	-1,78	0,81	2,28	0,75	0,96	0,82	63	30	6	21	4
20	071990106584	ATON DAL PARCO	SI	12	SI	ANASB11_12	2009	SOCIETA' AGRICOLA IL PARCO	133	0,96	-348	0,96	-10	0,95	0,24	0,96	-6	0,95	0,94	0,96	19,29	0,90	1,50	0,81	1,06	0,89	193	71	23	43	18
21	004991584207	FREDDY	SI	6	SI	ANASB18_19	2015	ALLEVAMENTO MORIS CARAGLIO S.S.	133	0,86	527	0,86	24	0,84	-0,02	0,86	41	0,82	-0,22	0,84	-1,14	0,67	2,40	0,64	1,85	0,76	25	21	10	16	8
22	059990127603	ORO MEDITERRANEO	SI	17	SI	ANASB10_11	2008	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	131	0,97	32	0,97	4	0,97	0,10	0,97	16	0,96	0,44	0,97	7,81	0,92	0,87	0,86	1,94	0,92	293	109	31	85	22
23	MN000000484	TOTO'	SI	1	SI	III	1990	AZ.AGR.FIENLI S.S.	131	0,91	150	0,91	9	0,90	0,06	0,91	13	0,89	0,02	0,91	3,30	0,79	2,83	0,66	1,81	0,78	94	25	9	17	7
24	059990220949	ISIDORO	SI	33	NO	ANASB15_16	2012	CAPRARELLI ALESSANDRO E GIUSEPPE	130	0,97	456	0,97	21	0,97	-0,01	0,97	30	0,96	-0,24	0,97	-3,18	0,92	1,93	0,86	2,05	0,92	324	116	34	87	26
25	077990070817	BLACKSTAR	SI	61	NO	ANASB13_14	2012	SOC. AGR. BRADANO RIVER	128	0,99	788	0,99	31	0,98	-0,17	0,99	47	0,98	-0,48	0,98	-11,82	0,96	0,90	0,92	3,06	0,96	610	245	44	176	38
26	061990154413	RICCO PADRONE	SI	26	NO	ANASB08_09	2006	SOC.AGR. DESIDERI GAVEGLIO	127	0,98	170	0,98	10	0,97	0,07	0,98	2	0,97	-0,42	0,97	-1,36	0,94	4,70	0,88	1,10	0,93	345	122	37	95	24
27	019500348511	LUCKY DA IZANO	SI	53	SI	ANASB06_07	2002	GERARDO DA IZANO DI MASSARI FLLI	126	0,99	461	0,99	18	0,99	-0,11	0,99	30	0,99	-0,25	0,99	-7,38	0,98	2,56	0,95	2,17	0,98	1229	419	78	319	62
28	077990045507	RIVER ALL BLACK	SI	10	SI	ANASB11_12	2009	SOC. AGR. BRADANO RIVER	126	0,97	361	0,97	14	0,96	-0,10	0,97	35	0,96	0,19	0,96	-2,92	0,92	0,90	0,83	2,33	0,89	268	81	24	38	18
29	019500215620	O-B ONE DA IZANO	SI	31	SI	ANASB04_05	2001	GERARDO DA IZANO DI MASSARI FLLI	125	1,00	150	1,00	5	0,99	-0,07	1,00	10	0,99	-0,10	0,99	-3,96	0,98	1,10	0,97	3,96	0,98	1944	625	97	464	74
30	065800814177	CIRIPACCHIO	SI	0	SI	ANASB01_02	1999	DE STEFANO FIORENZA & FRANCESCO	125	0,97	-85	0,97	-1	0,97	0,10	0,97	2	0,97	0,36	0,97	8,43	0,94	4,16	0,92	-0,08	0,95	185	59	28	38	17
31	059990217699	MARCO POLO DI CASABIANCA	SI	14	SI	ANASB15_16	2013	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	125	0,95	-135	0,95	-4	0,95	0,08	0,95	5	0,94	0,63	0,95	9,46	0,88	3,15	0,80	0,18	0,87	156	67	20	36	12
32	059990197801	CRISTOFORO COLOMBO	SI	7	SI	ANASB14_15	2011	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	125	0,92	-70	0,92	0	0,91	0,12	0,92	2	0,89	0,29	0,91	8,60	0,81	0,74	0,72	1,89	0,82	99	29	11	26	8
33	054CR003C167	JAFAR DA IZANO	SI	4	SI	ANASB01_02	1999	GERARDO DA IZANO DI MASSARI FLLI	123	0,99	128	0,99	5	0,98	-0,02	0,99	13	0,98	0,08	0,99	-0,35	0,96	0,71	0,92	2,72	0,96	647	184	48	133	38
34	SA000057200	PALOMBO	NO	0	SI	IV	1992	AZ. AGR. BELLELLI ETTORE	123	0,93	-140	0,93	-3	0,92	0,16	0,93	-5	0,91	0,26	0,93	9,00	0,83	1,73	0,62	1,05	0,73	123	37	23	10	9
35	054CR003C174	MALANDRINO III	SI	14	SI	ANASB01_02	1999	GERARDO DA IZANO DI MASSARI FLLI	122	0,99	682	0,99	27	0,99	-0,15	0,99	47	0,99	-0,31	0,99	-9,23	0,98	0,60	0,95	1,94	0,97	1038	277	50	207	36
36	003990022938	ZERBIO	SI	77	SI	ANASB08_09	2006	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	122	0,99	809	0,99	34	0,99	-0,12	0,99	48	0,99	-0,53	0,99	-10,09	0,98	3,30	0,96	-0,18	0,98	1565	501	87	343	64
37	059990214893	MUSOLINO	SI	10	SI	ANASB14_15	2012	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	122	0,94	701	0,94	28	0,94	-0,16	0,94	38	0,93	-0,55	0,94	-12,83	0,86	2,18	0,80	1,80	0,88	141	48	15	41	14
38	065990275284	ODISSEO	SI	9	SI	ANASB14_15	2012	C.R.A.A. AZ. SPER. IMPROSTA	122	0,91	61	0,91	6	0,90	0,15																

TABELLA 1A: INDICI GENOMICI DEI RIPRODUTTORI MASCHI AUTORIZZATI PER LA FECONDAZIONE ARTIFICIALE ORDINATI PER IGBMI

N	TORO	NOME	GENOTIPIZZATO	FIGLIE GENOT.	DISP. SEME	CICLO	ANNO NASCITA	ALLEVAMENTO NASCITA	IGBMI	ACC IGBMI	KG LATTE	ACC KG LATTE	KG PR	ACC KG PR	% PR	ACC % PR	KG GR	ACC KG GR	% GR	ACC % GR	RESA	ACC RESA	ARTI E PIEDI	ACC ARTI E PIEDI	APP MAMMARIO	ACC APP MAMMARIO	N° LATTAZIONI	N° FIGLIE	N° AZIENDE	N° FIGLIE MORF	N° AZIENDE MORF
70	065990321178	GALILEO	SI	8	SI	ANASB15_16	2012	LEONE ALBERTO	105	0,94	120	0,94	4	0,93	-0,11	0,94	10	0,92	-0,12	0,93	-5,46	0,85	1,79	0,75	0,78	0,85	112	47	14	35	14
71	059990091153	LALLO	SI	50	SI	ANASB09_10	2006	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	104	0,99	286	0,99	12	0,98	-0,06	0,99	26	0,98	0,07	0,99	-1,38	0,96	0,63	0,93	-1,13	0,96	692	224	55	181	40
72	059990281349	DON CAMILLO	SI	54	SI	ANASB17_18	2015	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	103	0,94	496	0,94	21	0,93	-0,08	0,94	34	0,92	-0,17	0,93	-7,17	0,85	1,79	0,79	-2,32	0,86	106	67	18	44	13
73	059990223079	MASTRO TITTA	SI	5	SI	ANASB14_15	2012	AGRICOLA CIRCE SAS - PANICI	102	0,93	364	0,93	13	0,92	-0,11	0,93	19	0,91	-0,35	0,93	-8,76	0,85	1,19	0,75	-0,32	0,85	118	41	10	32	7
74	CE000039868	BALLA COI LUPI	SI	0	SI	III	1990	TORRE LUPARA AZ. AGR. ZOOT.	100	0,92	-313	0,92	-13	0,91	0,05	0,92	-17	0,90	0,33	0,91	4,57	0,81	1,63	0,63	-0,68	0,72	91	27	16	6	5
75	050SA147C038	CABIRIO	SI	0	NO	VI	1998	EREDI DI GAETANO IEMMA S.S.A.	100	0,84	70	0,84	3	0,83	-0,03	0,84	6	0,81	-0,02	0,84	-0,33	0,67	1,05	0,49	-0,74	0,61	39	12	8	5	3
76	061990314702	BRIGANTE	SI	14	SI	ANASB12_13	2009	SOC AGR VOLTURNO	99	0,96	323	0,96	13	0,95	-0,08	0,96	25	0,94	-0,01	0,95	-3,35	0,90	-1,39	0,80	-0,33	0,88	177	60	20	47	18
77	059990153452	SUPER FEFE'	SI	2	SI	ANASB11_12	2009	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	98	0,92	-53	0,92	-4	0,91	-0,10	0,92	3	0,89	0,20	0,91	-2,34	0,81	-0,23	0,70	0,82	0,81	69	30	19	20	16
78	059990036392	MINIERA	SI	6	SI	ANASB08_09	2005	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	95	0,98	81	0,98	-1	0,98	-0,16	0,98	9	0,97	0,09	0,98	-5,91	0,96	-0,09	0,90	0,31	0,94	455	134	51	100	40
79	065000263360	BELLE 'E PAPA'	SI	5	SI	ANASB06_07	2003	AZ. AGR. MORESE S.S.	94	0,97	-109	0,97	-6	0,97	-0,06	0,97	-9	0,96	-0,06	0,97	-3,05	0,94	1,13	0,86	-0,15	0,92	309	102	46	77	31
80	059990153414	BARBAROSSA	SI	0	SI	ANASB11_12	2009	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	93	0,93	10	0,93	-4	0,92	-0,21	0,93	3	0,91	0,08	0,92	-6,95	0,83	-0,37	0,69	1,39	0,81	108	38	14	24	10
81	059990153514	GARIBALDI DI CASABIANCA	SI	14	SI	ANASB13_14	2010	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	92	0,94	68	0,94	-1	0,93	-0,15	0,94	2	0,92	-0,19	0,94	-7,67	0,86	-0,58	0,74	1,02	0,84	115	44	17	29	11
82	061990154393	OMBRA 'E NISCIUNO	SI	74	SI	ANASB08_09	2006	SOC.AGR. DESIDERI GAVEGLIO	91	0,99	642	0,99	20	0,99	-0,32	0,99	20	0,98	-0,99	0,99	-23,26	0,98	-1,40	0,94	2,40	0,97	914	299	49	243	36
83	VA000000277	CONDOR	SI	1	SI	III	1990	FACCHI PAOLO E LUCIANO S.S.	91	0,97	-405	0,97	-16	0,96	0,08	0,97	-27	0,96	0,14	0,97	4,17	0,92	0,33	0,78	-0,57	0,86	274	80	13	20	5
84	059990197834	RAGGIO DI SOLE	SI	17	SI	ANASB14_15	2011	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	91	0,97	108	0,97	1	0,96	-0,15	0,97	10	0,95	0,01	0,96	-6,09	0,92	-0,51	0,84	-0,06	0,90	241	102	30	60	25
85	061990607797	ITALO	SI	15	SI	ANASB17_18	2014	SOC.AGR. DESIDERI GAVEGLIO	91	0,92	331	0,92	9	0,91	-0,24	0,92	21	0,89	-0,29	0,90	-11,17	0,79	0,48	0,72	-0,08	0,80	54	38	16	17	12
86	059990173457	TRINITA' DI CASABIANCA	SI	22	NO	ANASB13_14	2010	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	89	0,96	112	0,96	1	0,95	-0,17	0,96	-4	0,94	-0,51	0,95	-12,26	0,88	-0,27	0,80	1,33	0,88	192	63	23	44	16
87	LT0000007904	CORIANDOLO	NO	0	NO	V	1993	AZ. AGR. SAN MICHELE	86	0,95	-177	0,95	-11	0,94	-0,12	0,95	-13	0,93	-0,03	0,95	-5,59	0,88	-0,04	0,68	0,32	0,77	171	49	15	11	5
88	065990065703	CASANOVA	SI	0	SI	ANASB08_09	2006	AZ. AGR. MORESE S.S.	84	0,90	-175	0,90	-9	0,89	-0,02	0,90	-16	0,87	-0,08	0,89	-0,99	0,77	-1,25	0,62	-0,37	0,74	69	22	15	12	9
89	059990124365	BRILLANTE	SI	14	SI	ANASB10_11	2008	AZ. AGR. CASABIANCA SRL	70	0,96	-274	0,96	-11	0,95	0,06	0,96	-12	0,95	0,40	0,96	5,78	0,90	-6,26	0,81	-1,53	0,89	188	59	23	42	17
90	061000104834	TORCINO	SI	4	SI	ANASB06_07	2003	AGRICOLA VITALE S.R.L.	52	0,97	145	0,97	1	0,96	-0,23	0,97	-8	0,96	-0,85	0,97	-17,28	0,92	-3,96	0,84	-1,17	0,91	244	86	27	62	20