



associazione nazionale allevatori suini

VIA NIZZA, 53 - 00198 ROMA

TEL. +39 06 44170620 - FAX +39 06 44170638 - eMail anas@anas.it

UFFICIO CENTRALE DEL LIBRO GENEALOGICO

SOTTOPOSTO ALLA VIGILANZA DEL MINISTERO DELL'AGRICOLTURA,
DELLA SOVRANITÀ ALIMENTARE E DELLE FORESTE

Prot. N. 1685 /gc

14-11-2024

Oggetto: Risultati prova genetica SIB TEST

Agli allevatori interessati

LORO SEDI

Ai Centri Genetici

LORO SEDI

Si inviano, in allegato i risultati dei soggetti di razza Large White Italiana, Landrace Italiana, Duroc Italiana provati nel settore 240326L.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
Dr Maurizio Gallo

All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 240326L

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
LW IT DSP05674	+2,02	+80	-2,55	+5,715	+14	+0,985	-0,365	-0,458	2
LW IT A0000003229	+1,96	+106	-2,12	+5,627	+25	+1,211	-0,487	-1,937	2
LW IT A0000003174	+1,73	+78	+0,15	+4,729	+8	+0,616	-0,342	-2,820	1
LW IT SAR00298	+1,57	+84	-2,19	+4,696	+13	+0,463	-0,372	-0,127	2
LW IT TOR07241	+1,45	+74	-0,95	+4,017	+2	+0,867	-0,358	-0,127	2
LW IT RNC03574	+1,33	+76	-2,14	+3,795	+1	+0,571	-0,476	-0,414	2
LW IT GEF03011	+1,29	+68	-2,14	+4,091	+6	+0,593	-0,351	+0,160	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT DSP05674	VT004	LW IT BMP04490	LW IT DSP05113
LW IT A0000003229	MO018	LW IT CRA00209	LW IT CRA00251
LW IT A0000003174	CN267	LW IT CRA00001	LW IT PRR00075
LW IT SAR00298	CN010	LW IT ACM00439	LW IT SAR00110
LW IT TOR07241	BS503	LW IT TOR06436	LW IT TOR05139
LW IT RNC03574	MN025	LW IT ZLT02738	LW IT RNC01306
LW IT GEF03011	MO009	LW IT ZLT02738	LW IT GEF02345

Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
L IT CVP10711	+1,98	+132	-4,56	+5,626	+29	+0,991	-0,445	+0,844	1
L IT TOR07228	+1,87	+91	-8,86	+6,849	+46	+0,840	-0,185	-0,083	2
L IT GLS01064	+1,76	+141	-7,20	+7,134	+61	+1,344	-0,484	+1,418	2
L IT RNC03584	+1,12	+124	-5,02	+5,312	+45	+1,156	-0,467	-1,187	1
L IT BMP08380	+0,70	+88	-4,87	+3,787	+24	+0,749	-0,283	-0,767	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT CVP10711	CR015	L IT RNC01994	L IT CVP09581
L IT TOR07228	BS503	L IT TOR05098	L IT TOR06066
L IT GLS01064	MN005	L IT RNC00397	L IT GLS00395
L IT RNC03584	MN025	L IT RNC01618	L IT RNC01536
L IT BMP08380	MN059	L IT BMP05263	L IT BMP04629

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	INDICE RM RES. MALAT.	N
D IT GLS01073	+2,17	+1,53	+81	-5,43	+6,484	+37	+1,233	-0,378	-2,413	+3,294	1
D IT A0000001823	+2,01	+1,40	+78	-3,81	+5,261	+20	+0,750	-0,385	-2,179	+1,351	2
D IT BMP08373	+1,92	+0,96	+63	-5,22	+5,816	+35	+1,126	-0,267	-2,567	+0,049	2
D IT A0000001827	+1,50	+1,54	+86	-5,47	+6,013	+40	+1,122	-0,428	-2,016	-0,370	1
D IT TNN00667	+1,31	+1,21	+81	-2,77	+4,864	+27	+1,034	-0,410	-2,173	-0,304	2
D IT TNN00674	+0,98	+0,51	+60	-4,88	+4,948	+28	+1,122	-0,284	-1,288	+0,314	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT GLS01073	MN005	D IT GLS00532	D IT MN242565
D IT A0000001823	MO019	D IT RON00524	D IT ZNS16601
D IT BMP08373	MN059	D IT RON00539	D IT BMP06802
D IT A0000001827	MO019	D IT RON00539	D IT ZNS16764
D IT TNN00667	MI040	D IT RON00539	D IT TNN00044
D IT TNN00674	MI040	D IT TNN00032	D IT TNN00169



associazione nazionale allevatori suini

BS503
MARCHINI DOMENICO & C.
LOCALITA' AZ. TORRICELLO
25020 CAPRIANO DEL COLLE BS
Tel.

CN010
SOC.AGR. ROSSANA S.S.
REGIONE SAVELLA 32/B
12049 TRINITA CN

CN267
SOC.AGR. PIRRA SS
STRADA DI VOTTANETTO 19
12045 FOSSANO CN
Tel.

CR015
FERRARI CARLO VITTORIO & PAOLO SOC.AG
VIA BORGHI INFERIORI 16
26019 VAILATE CR
Tel. 3339062388

MI040
TONINELLI F.LLI SOC. AGR. SS
CASCINA LUNA
26866 MARUDO LO
Tel. 0371239458

MN005
SOC.AGR. SERENI S.S.
VIA PONGA 43
46040 CAVRIANA MN
Tel. 037682058

MN025
SOC.AGR. RONCONI GIACOMO DI RONCONI F.LLI SS
VIA ARGINE PO 1
46034 BORGOFORTE MN
Tel. 0376466259

MN059
BOMPIERI ALLEVAMENTI S.S. SOC.AGR.
VIA CASTELLETTI DOSSI
46040 PIUBEGA MN
Tel. 0376655171

MO009
SOC.AGR. GOLDONI E. E FRATTINI M. S.S.
STRADELLO SALA 52
41019 SOLIERA MO
Tel.

MO018
CREA-ZA
VIA BECCASTECCA 345
41018 SAN CESARIO SUL PANARO MO
Tel. 059926268

MO019
AZ.AGR. ZANASI LUIGI
VIA PER CASTELNUOVO 4873
41057 SPILAMBERTO MO
Tel. 059537052

VT004
DE SANTIS P., R. E G. SOC. AGR. S.S.
STRADA CASTIGLIONE 21
01100 VITERBO VT
Tel. 0761250517



associazione nazionale allevatori suini

NOTA ESPLICATIVA

I dati produttivi di due sorelle e un fratello pieno di ogni verro candidato vengono raccolti nel centro genetico. I dati vengono analizzati con un Multiple Trait-BLUP Animal Model con diversi modelli per ciascun carattere. A seconda del carattere analizzato i modelli correggono gli indici per il settore di prova, la data di macellazione, il sesso, l'età alla fine della prova, il coefficiente di consanguineità, la nidiata.

INDICI GENETICI TOTALI

Indice Selezione e Indice Salumeria

Esprimono il valore genetico di un candidato per un genotipo aggregato che combina caratteri di economia di allevamento (Incremento Medio Giornaliero - IMG), di qualità della carcassa (Tagli Magri e Lardo), e di qualità della carne (Calo di prima salagione e G.I.V.) in proporzioni che corrispondono agli obiettivi di selezione del Libro genealogico. Sono espressi per ciascuna razza in unità di deviazione standard senza alcun riferimento ad una base genetica (base mobile). La media di popolazione dell'indice di Selezione è sempre zero. L'indice Salumeria viene calcolato solo per la razza Duroc Italiana

Indice Resa

Calcolato solo per la razza Duroc italiana, esprime in unità di deviazione standard da una base mobile il valore genetico di un candidato per un genotipo aggregato che combina Tagli Magri e Incremento Medio Giornaliero in proporzioni tali da premiare i soggetti con la più alta efficienza di produzione.

INDICI GENETICI PARZIALI

1. L'indice genetico I.M.G. rappresenta il valore genetico del verro per la velocità di accrescimento giornaliero durante la prova rispetto alla media dei valori genetici dei verri nati nel 1993 (base fissa). E' espresso in grammi.
2. L'indice genetico Lardo rappresenta il valore genetico del verro per lo spessore del lardo misurato alla macellazione sulla mezzena in corrispondenza del muscolo Gluteo medio. E' espresso in mm ed è riferito alla base fissa 1993.
3. L'indice genetico Tagli Magri rappresenta il valore genetico del verro per il peso totale di coppa e lombi alla macellazione. E' espresso in kg ed è riferito alla base fissa 1993.
4. L'indice genetico Calo rappresenta il valore genetico del verro per la perdita di peso delle cosce durante la prima salagione in prosciuttificio. E' espresso in grammi, ed è riferito alla base fissa 1993.
5. L'indice genetico Cosce rappresenta il valore genetico del verro per il peso delle cosce a caldo, è espresso in kg ed è riferito alla base fissa 1993. Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.
6. L'indice genetico I.C.A. rappresenta il valore genetico del verro per il rapporto tra peso del mangime consumato e accrescimento ponderale. E' privo di unità di misura ed è riferito alla base fissa 1993. Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.
7. L'indice genetico G.I.V. rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di avere cosce con Grasso Intermuscolare Visibile (Grassinatura). E' espresso in unità di deviazione standard ed è riferito alla base fissa genetica (1993). Viene calcolato solamente per la Duroc Italiana e fa parte dell'Indice Salumeria.
8. L'indice genetico RM (Resistenza Malattie) rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di non ricorrere al trattamento con farmaci per le malattie. È espresso in unità di deviazione standard senza alcun riferimento ad una base genetica (base mobile). Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.

N E' il numero di fratelli pieni del verro che terminano la prova (1 o 2).



associazione nazionale allevatori suini