



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. 1408 /gc

10-07-2023

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 221108L.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
Dr Maurizio Gallo

All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 221108L

Razza Large White Italiana

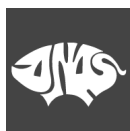
CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
LW IT TMG03854	+2,00	+85	-0,91	+4,439	-6	+0,353	-0,359	-0,854	+0,665	2
LW IT BMP06276	+1,91	+81	-1,43	+5,134	+11	+0,813	-0,372	-1,256	+0,276	2
LW IT NVB00067	+1,71	+68	+0,35	+4,259	-2	+0,778	-0,227	-0,428	+0,193	2
LW IT ZNS16983	+1,58	+73	-0,51	+4,987	+20	+0,619	-0,338	-1,469	-0,834	1
LW IT NVB00058	+1,57	+71	-1,38	+4,706	+12	+0,770	-0,259	-0,688	+0,165	2
LW IT ZNS16960	+1,47	+86	-0,63	+4,574	+20	+0,971	-0,429	-0,333	+0,832	2
LW IT ZNS16969	+1,30	+52	+0,18	+4,049	+5	+0,344	-0,255	-0,807	-0,335	2
LW IT ICS10416	+1,28	+64	+1,06	+2,891	-14	+0,254	-0,338	-0,333	+0,526	1
LW IT ZNS16990	+1,18	+67	+0,20	+4,065	+15	+0,577	-0,356	-1,730	-0,473	1
LW IT ICS10411	+1,14	+57	+0,80	+2,833	-12	+0,351	-0,305	+0,330	+0,054	2
LW IT GEF02440	+1,13	+63	+1,18	+2,669	-13	+0,089	-0,302	-0,949	+0,443	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT TMG03854	MI012	LW IT TMG03414	LW IT TMG03250
LW IT BMP06276	MN059	LW IT BMP04288	LW IT BMP02473
LW IT NVB00067	MI007	LW IT ZLT02589	LW IT MI048695
LW IT ZNS16983	M0019	LW IT M0021272	LW IT ZNS15465
LW IT NVB00058	MI007	LW IT ZLT02589	LW IT MI048680
LW IT ZNS16960	M0019	LW IT ZNS16657	LW IT ZNS16592
LW IT ZNS16969	M0019	LW IT M0021272	LW IT ZNS16337
LW IT ICS10416	M0002	LW IT TMG03414	LW IT ICS09927
LW IT ZNS16990	M0019	LW IT M0021272	LW IT ZNS16107
LW IT ICS10411	M0002	LW IT TMG03414	LW IT ICS09914
LW IT GEF02440	M0009	LW IT TMG03414	LW IT GEF02297

Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
L IT TOR06595	+2,51	+153	-8,13	+7,440	+47	+1,296	-0,509	+0,661	-0,918	2
L IT RNC01994	+1,89	+122	-4,95	+5,441	+28	+0,931	-0,428	+0,637	-0,418	2
L IT BMP06293	+0,95	+115	-5,66	+4,560	+34	+0,873	-0,406	+0,069	-0,584	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT TOR06595	BS503	L IT MN242526	L IT TOR05310
L IT RNC01994	MN025	L IT CVP08979	L IT MN241380
L IT BMP06293	MN059	L IT BMP04212	L IT BMP03553



associazione nazionale allevatori suini

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
D IT CVP09920	+1,75	+1,71	+84	-4,28	+5,791	+33	+1,273	-0,384	-2,087	+0,069	+0,221	1
D IT RON00577	+1,68	+1,22	+78	-5,47	+6,373	+45	+1,337	-0,380	-2,199	+0,495	+0,526	2
D IT XKA03536	+1,68	+1,66	+74	-6,93	+7,119	+55	+1,531	-0,309	-2,044	+1,442	+0,610	2
D IT CVP09913	+1,51	+1,50	+80	-2,03	+5,098	+28	+0,998	-0,382	-2,230	+0,211	+0,915	2
D IT RON00570	+0,98	+1,00	+72	-5,87	+5,039	+38	+1,129	-0,364	-2,009	-0,759	-0,140	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT CVP09920	CR015	D IT CVP09047	D IT CVP07672
D IT RON00577	T0003	D IT CVP09108	D IT T0003412
D IT XKA03536	BS021	D IT XKA03325	D IT XKA03311
D IT CVP09913	CR015	D IT CVP09047	D IT CVP08014
D IT RON00570	T0003	D IT CVP08958	D IT T0003398



associazione nazionale allevatori suini

BS021
PERCALLO F.LLI S.S. SOC. AGR.
VIA DELLE LAME 7
25018 NOVAGLI BS
Tel. 0309650936

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

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

MI007
AZ.AGR. NAVA PIERLUIGI
VIA CARDUCCI 18
20874 BUSNAGO MI
Tel. 0227305069

MI012
AZ.AGR. TAMAGNI SERGIO
C.NA MUZZANO
26839 ZELO BUON PERSICO LO
Tel. 029065058

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

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

M0002
SOC.AGR. F.LLI LAVARINI S.S.
VIA CARPI RAVARINO 1410
41019 SOLIERA MO
Tel. 3487112714

M0009
SOC.AGR. GOLDONI E. E FRATTINI M. S.S.
STRADELLO SALA 52
41019 SOLIERA MO
Tel.

M0019
AZ.AGR. ZANASI LUIGI
VIA PER CASTELNUOVO 4873
41057 SPILAMBERTO MO
Tel. 059537052

T0003
AZ.AGR. FASANO LUIGI
CASCINA RONELLO 10/11
10020 RIVA PRESSO CHIERI TO
Tel. 0119469246



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 nidiate.

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 Respiratorie (Resistenza Malattie Respiratorie) rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di non ricorrere al trattamento con farmaci per le malattie respiratorie. È espresso in unità di deviazione standard senza alcun riferimento ad una base genetica (base mobile). Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.
9. L'indice genetico RM Enteriche (Resistenza Malattie Enteriche) rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di non ricorrere al trattamento con farmaci per le malattie enteriche. 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