



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 DELLE
POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI E FORESTALI

Prot. N. 18 /GC

Roma, 05-01-2021

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, Duroc Italiana provati nel settore 200512H.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
(dr Maurizio Gallo)

All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 200512H

Razza Large White Italiana

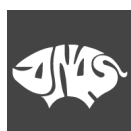
CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
LW IT M0021439	+1,53	+75	-0,76	+4,527	+16	+0,857	-0,427	3
LW IT M0021480	+1,53	+76	-1,44	+4,559	+16	+0,860	-0,397	2
LW IT M0021527	+1,53	+60	+1,48	+3,991	+2	+0,314	-0,280	3
LW IT M0021513	+1,49	+76	-0,55	+4,414	+15	+0,602	-0,372	2
LW IT M0021467	+1,46	+67	-1,11	+4,358	+12	+0,767	-0,396	3
LW IT M0021448	+1,40	+53	-0,08	+4,138	+6	+0,242	-0,210	3
LW IT M0021502	+1,39	+77	-1,78	+4,595	+23	+0,934	-0,458	3
LW IT MN242092	+1,33	+72	-5,55	+4,646	+19	+0,845	-0,340	2
LW IT M0021489	+1,24	+58	+4,34	+2,765	-9	+0,436	-0,286	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT M0021439	M0018	LW IT MN235774	LW IT M0021053
LW IT M0021480	M0018	LW IT MN235774	LW IT M0021206
LW IT M0021527	M0018	LW IT MN238817	LW IT M0021227
LW IT M0021513	M0018	LW IT L0042274	LW IT M0021233
LW IT M0021467	M0018	LW IT MN238817	LW IT M0021192
LW IT M0021448	M0018	LW IT MN238817	LW IT M0021058
LW IT M0021502	M0018	LW IT MN235774	LW IT M0021190
LW IT MN242092	MN005	LW IT MN234214	LW IT MN227510
LW IT M0021489	M0018	LW IT MN238817	LW IT M0021232

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
D IT CVP08019	+1,60	+1,39	+81	-4,59	+5,596	+39	+1,329	-0,384	-2,454	3
D IT TEA00661	+1,45	+1,29	+80	-4,57	+5,675	+43	+1,595	-0,335	-2,477	3
D IT GGG00087	+1,40	+1,00	+72	-3,99	+5,109	+34	+1,293	-0,317	-2,320	1
D IT TEA00643	+1,30	+1,28	+79	-6,04	+5,588	+32	+1,401	-0,359	-1,031	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT CVP08019	CR015	D IT CVP07436	D IT CVP07061
D IT TEA00661	B0100	D IT T0003165	D IT TEA00259
D IT GGG00087	M0170	D IT T0003165	D IT GGG00025
D IT TEA00643	B0100	D IT CVP07013	D IT TEA00266



associazione nazionale allevatori suini

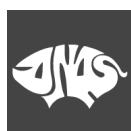
B0100
SOC.AGR. ZOOTECNICA "SAN CARLO" SS
VIA FILIPPINA 998
40014 CREVALCORE BO
Tel.

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

M0170
GOLINELLI GIULIO
VIA FALCONIERA 35
41037 MIRANDOLA MO
Tel. 335357534

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

M0018
CREA-ZA
VIA BECCASTECCA 345
41018 SAN CESARIO SUL PANARO MO
Tel. 059926268



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.

N E' il numero di fratelli pieni del verro che terminano la prova (1, 2 o 3).



associazione nazionale allevatori suini