



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. 1101 /gc

Roma, 01-07-2021

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, Landrace Italiana, Duroc Italiana provati nel settore 201110H.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
Dr Maurizio Gallo

All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 201110H

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
LW IT XKA03420	+1,90	+77	+0,41	+5,062	+14	+0,881	-0,288	2
LW IT MN243310	+1,53	+70	-2,75	+5,351	+29	+0,440	-0,317	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT XKA03420	BS021	LW IT XKA03269	LW IT XKA03250
LW IT MN243310	MN025	LW IT M0021272	LW IT MN238189

Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
L IT DSP04461	+1,93	+112	-6,88	+5,610	+31	+0,907	-0,413	1
L IT BMP03421	+1,73	+114	-5,65	+4,783	+22	+1,160	-0,366	2
L IT BMP03430	+1,46	+110	-5,28	+4,945	+33	+1,195	-0,380	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT DSP04461	VT004	L IT DSP03851	L IT DSP03908
L IT BMP03421	MN059	L IT MN238201	L IT MRA39274
L IT BMP03430	MN059	L IT MN238201	L IT MRA30082

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
D IT TEA00941	+1,32	+1,20	+74	-6,46	+5,566	+45	+1,410	-0,314	-2,352	2
D IT BSG00037	+0,57	+0,82	+67	-7,75	+5,014	+45	+1,076	-0,326	-1,642	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT TEA00941	B0100	D IT CVP07622	D IT TEA00457
D IT BSG00037	MI020	D IT CVP07410	D IT L0042007



associazione nazionale allevatori suini

BO100
SOC.AGR. ZOOTECNICA "SAN CARLO" SS
VIA FILIPPINA 998
40014 CREVALCORE BO
Tel.

MI020
BISI GRIFFINI F.LLI SOC. AGR.
VIA QUARTIANO 23
26837 MULAZZANO LO
Tel. 02989032

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

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

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

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.

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



associazione nazionale allevatori suini