



associazione nazionale allevatori suini

VIA NIZZA, 53 - 00198 ROMA

TEL. +39 06 44170620 - FAX +39 06 44170638 - eMail [anas@anas.it](mailto:anas@anas.it)

**UFFICIO CENTRALE DEL LIBRO GENEALOGICO**

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

Prot. N. 96 /gc

23-01-2025

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 240604G.

Distinti saluti.

Ufficio Centrale  
del Libro Genealogico

-----  
All. cit.

## SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 240604G

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
LW IT A0000000892	+2,05	+84	-2,86	+5,214	+3	+0,860	-0,352	-0,827	2
LW IT A0000006013	+1,91	+92	-1,83	+5,066	+10	+0,858	-0,427	-1,432	2
LW IT A0000001389	+1,73	+80	-2,08	+4,913	+9	+0,726	-0,333	-0,479	1
LW IT A0000001997	+1,35	+80	-4,52	+4,598	+16	+0,866	-0,304	-0,641	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT A0000000892	CR010	LW IT INV00116	LW IT PDL00826
LW IT A0000006013	MN025	LW IT TMG03943	LW IT RNC00053
LW IT A0000001389	VT004	LW IT TMG03414	LW IT DSP05050
LW IT A0000001997	MI020	LW IT BSG00179	LW IT BSG00080

Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
L IT A0000005992	+1,72	+118	-5,46	+5,887	+39	+1,046	-0,432	+1,149	2
L IT A0000006000	+1,64	+116	-4,59	+5,392	+32	+0,767	-0,435	+1,172	1
L IT A0000005575	+1,51	+109	-6,14	+5,492	+35	+1,068	-0,332	-0,037	2
L IT A0000005564	+1,09	+103	-6,20	+5,045	+37	+1,113	-0,321	-0,246	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT A0000005992	MN025	L IT RNC01994	L IT MN241823
L IT A0000006000	MN025	L IT RNC01994	L IT MN241736
L IT A0000005575	MN059	L IT BMP05263	L IT BMP03839
L IT A0000005564	MN059	L IT BMP05263	L IT BMP05677

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 A0000001589	+1,47	+1,51	+85	-5,23	+5,912	+39	+1,057	-0,405	-1,974	+0,800	1
D IT A0000001400	+1,45	+1,05	+79	-5,28	+4,794	+23	+0,880	-0,419	-1,886	-0,246	2
D IT A0000003751	+0,45	+0,76	+80	-5,43	+3,955	+31	+0,861	-0,449	-1,872	-1,037	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT A0000001589	T0003	D IT RON00034	D IT RON00536
D IT A0000001400	VT004	D IT LGS01723	D IT DSP04666
D IT A0000003751	CR110	D IT TEA01618	D IT DSP04854



associazione nazionale allevatori suini

CR010  
SOC.AGR. PANDOLFA SRL  
CASCINA PANDOLFA  
26028 SESTO ED UNITI CR  
Tel. 037276163

CR110  
AGRICOLA TENCA SOC. SEMPL. SOC. AGRIC  
VIA VALLE 3  
26041 CASALMAGGIORE CR

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

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

TO003  
AZ.AGR. FASANO LUIGI  
CASCINA RONELLO 10/11  
10020 RIVA PRESSO CHIERI TO  
Tel. 0119469246

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 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 (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