









UFFICIO CENTRALE DEL LIBRO GENEALOGICO

VIA NIZZA, 53 - 00198 ROMA
TEL. +39 06 44170620 - FAX +39 06 44170638 - eMail anas@anas.it

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

Prot. N. 1257

/gc

22-10-2025

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 250225L.

Distinti saluti.

Ufficio Centrale del Libro Genealogico

All. cit.

# SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 250225L

# Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
LW IT A00000001158	+1,47	+86	-1,32	+4,283	+9	+1,078	-0,422	-0,172	1
LW IT A00000010880	+1,39	+75	-2,55	+4,528	+12	+0,793	-0,302	+0,138	2
LW IT A00000017745	+0,99	+76	-2,17	+3,408	+6	+0,786	-0,343	+0,758	2
LW IT A00000008127	+0,84	+49	+0,43	+3,057	-1	+0,137	-0,198	+0,138	2
LW IT A00000008115	+0,81	+54	-0,78	+3,541	+11	+0,256	-0,227	-0,100	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE		
LW IT A00000001158	RE018	LW IT ZLT02738	LW IT ZLT02601		
LW IT A00000010880	MN005	LW IT GLS01038	LW IT GLS00577		
LW IT A00000017745	MO019	LW IT CRA00189	LW IT ZNS16606		
LW IT A00000008127	BS134	LW IT VAL05512	LW IT VAL05246		
LW IT A00000008115	BS134	LW IT VAL05512	LW IT VAL05458		

## Razza Landrace Italiana

	CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
L :	IT A00000008153	+0,89	+108	-5,93	+4,575	+33	+0,611	-0,390	-0,196	1
L :	IT A00000008136	+0,85	+110	-5,92	+4,486	+32	+0,632	-0,407	-0,482	2

CANDIDATO		COD. ANAS	PADRE MADRE
L	IT A00000008153	BS134	L IT VAL05484 L IT VAL05591
L	IT A00000008136	BS134	L IT VAL05484 L IT VAL05595

# 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 A00000015273	+1,51	+0,94	+75	-6,71	+5,520	+32	+0,629	-0,419	-1,995	+1,474	2
D	IT A00000015281	+1,44	+1,25	+77	-6,29	+5,471	+36	+0,838	-0,390	-2,318	-1,365	2
D	IT A00000017394	+1,29	+1,22	+81	-5,68	+5,301	+36	+0,931	-0,424	-2,264	-1,555	1
D	IT A00000015287	+1,08	+1,19	+77	-5,87	+5,482	+45	+0,952	-0,378	-2,474	-1,365	1
D	IT A00000009864	+0,80	+0,47	+65	-3,60	+3,968	+17	+0,574	-0,351	-1,439	+0,949	1

CANDIDATO		COD. ANAS		PADRE	MADRE		
D	IT A00000015273	BG018	D	IT DSP05537	D	IT TEA01768	
D	IT A00000015281	BG018	D	IT RON00786	D	IT TEA01904	
D	IT A00000017394	AR100	D	IT RON00786	D	IT LGS02277	
D	IT A00000015287	BG018	D	IT RON00786	D	IT TEA01757	
D	IT A00000009864	MNØ85	D	IT ASA00131	D	IT ASA00300	











AR100

CENTRO GENETICO SUINI LOC. MUGLIANO 52100 AREZZO AR

Tel.

BS134

SOC.AGR. VALTULINI BORTOLOMEO S.S. VIA PIAVE 12 25030 ORZIVECCHI BS

Tel.

MN085

AZ.AGR. AVIGNI SERGIO E ALDO & C. S.S. VIA MANFRASSINA 133 46019 VIADANA MN Tel. 0375782084

RE018

AZ.AGR. DOTT. LIVIO ZUBIANI VIA TOMAROLA 2/A 42016 GUASTALLA RE Tel. BG018

SOC.AGR. PRIMAVERA SRL VIA NOVELLA 35 25040 GIANICO BS

MN005

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

M0019

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











### 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

### <u>Indice Resa</u>

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

- 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).









