



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. 594 /gc

23-04-2025

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 240813J.

Distinti saluti.

Ufficio Centrale
del Libro Genealogico

All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 240813J

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
LW IT A00000002387	+2,08	+92	-2,19	+5,101	+2	+0,879	-0,386	-1,048	2
LW IT A00000003247	+1,94	+96	-2,49	+5,508	+18	+0,946	-0,391	-0,924	2
LW IT A00000000033	+1,90	+101	-3,16	+5,710	+25	+0,993	-0,403	-0,575	2
LW IT A00000007451	+1,49	+73	+1,30	+3,826	-2	+0,432	-0,358	-1,570	2
LW IT A00000003260	+1,46	+83	-2,12	+4,232	+7	+0,671	-0,438	-0,526	2
LW IT A00000003237	+1,35	+81	-2,87	+4,396	+13	+0,527	-0,357	-1,197	2
LW IT A00000007756	+1,27	+91	-2,78	+4,946	+33	+0,937	-0,484	-0,650	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT A00000002387	LO213	LW IT TMG03414	LW IT TMG03723
LW IT A00000003247	MO018	LW IT ZLT02717	LW IT CRA00256
LW IT A00000000033	MI023	LW IT INV00067	LW IT INV00021
LW IT A00000007451	MO165	LW IT CRA00253	LW IT SLG00020
LW IT A00000003260	MO018	LW IT CRA00189	LW IT CRA00288
LW IT A00000003237	MO018	LW IT ZLT02717	LW IT MO021718
LW IT A00000007756	CR099	LW IT MO021692	LW IT PVF03541

Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RES. MALAT.	N
L IT A00000007770	+0,67	+108	-5,24	+4,044	+30	+0,215	-0,533	+0,171	2
L IT A00000007778	+0,59	+101	-5,30	+4,056	+32	+0,498	-0,479	-0,650	2
L IT A00000007786	+0,36	+85	-4,20	+3,509	+29	+0,159	-0,389	-0,128	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT A00000007770	CR099	L IT PVF03472	L IT PVF03247
L IT A00000007778	CR099	L IT PVF03472	L IT PVF03423
L IT A00000007786	CR099	L IT PVF03472	L IT PVF03191

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 A00000001654	+2,22	+1,42	+73	-6,12	+7,235	+41	+1,466	-0,285	-1,865	+1,116	2
D IT A00000001644	+1,82	+1,67	+89	-6,41	+6,929	+49	+1,426	-0,445	-2,234	-1,147	2
D IT A00000001648	+1,81	+1,03	+69	-5,91	+6,927	+44	+1,140	-0,313	-1,790	+1,588	2
D IT A00000001660	+1,78	+1,48	+78	-6,37	+6,700	+49	+1,208	-0,378	-2,479	-0,501	2
D IT A00000007743	+1,08	+0,53	+62	-5,09	+4,983	+36	+1,053	-0,301	-2,261	+0,494	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT A00000001654	TO003	D IT RON00539	D IT RON00058
D IT A00000001644	TO003	D IT LGS02053	D IT TO003435
D IT A00000001648	TO003	D IT RON00539	D IT TO003412
D IT A00000001660	TO003	D IT LGS02053	D IT RON00418
D IT A00000007743	CR099	D IT PVF03393	D IT PVF03213



associazione nazionale allevatori suini

CR099
SOC.AGR. ATENA S.R.L.
STRADA PER PIEVE TERZAGNI 10
26030 GABBIONETA BINANUOVA CR
Tel. 0372844360

L0213
SOC.AGR. F.LLI BRAMBILLA
VIA IV NOVEMBRE 1
26833 MERLINO LO

MI023
SOC.AGR. INVERNIZZI F.LLI
CASCINA ROBECCO
26828 TURANO LODIGIANO LO
Tel. 0377948384

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

MO165
SOC.AGR. S.LUCIA DI GILLI MARIO E GIORGIO SS
VIA S. LUCIA 22
41015 NONANTOLA MO
Tel.

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 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.
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