



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. 951 /gc

14-06-2022

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 211012H.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE  
Dr Maurizio Gallo

-----  
All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 211012H

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I. C. A.	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
LW IT SAR00100	+1,95	+78	+0,03	+5,240	+15	+0,653	-0,315	-0,259	-1,350	3
LW IT BMP04482	+1,63	+73	-1,48	+4,597	+10	+0,687	-0,321	-0,330	+0,055	3
LW IT ZNS16696	+1,50	+65	-4,30	+4,728	+12	+0,598	-0,259	+0,403	+1,032	2
LW IT ZNS16689	+1,35	+75	-1,53	+4,638	+23	+0,802	-0,361	-0,519	+0,570	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT SAR00100	CN010	LW IT M0021272	LW IT CN068177
LW IT BMP04482	MN059	LW IT M0021502	LW IT BMP02468
LW IT ZNS16696	M0019	LW IT DSP04207	LW IT ZNS14363
LW IT ZNS16689	M0019	LW IT MN240480	LW IT ZNS15560

Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I. C. A.	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
L IT RNC00757	+1,74	+114	-2,62	+3,919	+8	+0,799	-0,396	-0,172	+0,010	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT RNC00757	MN025	L IT ICS09883	L IT MN240035

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I. C. A.	GIV	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
D IT CVP09289	+1,52	+1,25	+78	-4,84	+5,722	+40	+0,990	-0,391	-2,240	+0,319	-0,163	2
D IT LGS01758	+1,52	+1,63	+86	-7,64	+6,058	+48	+1,464	-0,405	-2,344	-0,588	+0,009	3
D IT BMP04491	+1,47	+1,08	+71	-5,50	+5,560	+37	+1,635	-0,288	-2,049	+0,262	-0,203	2
D IT TEA01286	+1,46	+1,41	+85	-4,97	+5,755	+41	+1,287	-0,423	-2,217	+0,427	-0,066	1
D IT RON00215	+1,37	+1,76	+85	-6,28	+6,475	+52	+1,495	-0,390	-2,040	-0,947	-0,230	2
D IT RON00204	+1,29	+1,74	+93	-6,49	+6,178	+52	+1,477	-0,461	-2,318	-1,243	-0,241	2
D IT LGS01738	+1,18	+1,39	+76	-7,20	+5,830	+43	+1,037	-0,352	-1,542	+0,673	-0,195	3
D IT CVP09295	+0,94	+1,67	+92	-6,24	+5,425	+45	+1,248	-0,480	-1,982	-1,059	-0,992	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT CVP09289	CR015	D IT TEA00438	D IT CVP05937
D IT LGS01758	AR100	D IT T0003366	D IT LGS01512
D IT BMP04491	MN059	D IT T0003366	D IT BMP02939
D IT TEA01286	B0100	D IT TEA00438	D IT TEA00719
D IT RON00215	T0003	D IT CVP07818	D IT T0003197
D IT RON00204	T0003	D IT CVP07818	D IT T0003318
D IT LGS01738	AR100	D IT TEA00438	D IT LGS01499
D IT CVP09295	CR015	D IT CVP07818	D IT CVP07516



AR100  
CENTRO GENETICO SUINI  
LOC. MUGLIANO  
52100 AREZZO AR  
Tel.

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

CN010  
SOC.AGR. ROSSANA S.S.  
REGIONE SAVELLA 32/B  
12049 TRINITA CN  
Tel.

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

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

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

MO019  
AZ.AGR. ZANASI LUIGI  
VIA PER CASTELNUOVO 4873  
41057 SPILAMBERTO MO  
Tel. 059537052

TO003  
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 Respiratorie (Resistenza Malattie Respiratorie) rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di non ricorrere al trattamento con farmaci per le malattie respiratorie. È espresso in unità di deviazione standard senza alcun riferimento ad una base genetica (base mobile). Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.
9. L'indice genetico RM Enteriche (Resistenza Malattie Enteriche) rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di non ricorrere al trattamento con farmaci per le malattie enteriche. 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, 2 o 3).



associazione nazionale allevatori suini