



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. 355 /gc

10-03-2022

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 210720E.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE  
Dr Maurizio Gallo

-----  
All. cit.

## SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 210720E

## Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
LW IT DSP04639	+2,40	+93	+1,05	+5,277	+4	+1,131	-0,413	2
LW IT RNC00554	+2,19	+74	+1,78	+4,704	-6	+0,879	-0,254	3
LW IT LUS00416	+2,10	+72	+0,40	+4,766	-3	+0,955	-0,287	2
LW IT LUS00407	+2,08	+67	+0,21	+4,774	-4	+0,919	-0,222	2
LW IT CPE00406	+1,81	+69	-0,83	+4,825	+8	+0,435	-0,276	2
LW IT RNC00545	+1,74	+68	+1,27	+3,928	-7	+0,693	-0,254	3
LW IT GLS00179	+0,87	+55	-4,14	+3,875	+16	+0,848	-0,147	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT DSP04639	VT004	LW IT DSP04347	LW IT DSP03746
LW IT RNC00554	MN025	LW IT DSP04207	LW IT MN240071
LW IT LUS00416	BS019	LW IT DSP04207	LW IT BS108351
LW IT LUS00407	BS019	LW IT DSP04207	LW IT BS108336
LW IT CPE00406	PN004	LW IT DSP04207	LW IT CPE00273
LW IT RNC00545	MN025	LW IT DSP04207	LW IT MN235752
LW IT GLS00179	MN005	LW IT MN241299	LW IT MN235991

## Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
L IT RNC00524	+2,74	+122	-7,94	+6,856	+30	+1,003	-0,413	3
L IT RNC00537	+2,55	+132	-7,87	+6,851	+36	+0,825	-0,445	2
L IT XKA03447	+2,02	+125	-3,83	+5,031	+21	+0,882	-0,434	3
L IT BMP04213	+1,59	+121	-2,87	+4,005	+14	+1,014	-0,434	3
L IT BMP04185	+1,57	+134	-8,57	+6,115	+46	+1,155	-0,481	3
L IT BMP04195	+1,25	+139	-6,48	+4,908	+35	+1,051	-0,529	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT RNC00524	MN025	L IT RSN03015	L IT MN238745
L IT RNC00537	MN025	L IT RSN03015	L IT MN241128
L IT XKA03447	BS021	L IT ICS09883	L IT XKA03370
L IT BMP04213	MN059	L IT ICS09883	L IT BMP01496
L IT BMP04185	MN059	L IT BMP03119	L IT MRA38036
L IT BMP04195	MN059	L IT BMP03119	L IT BMP01623

## Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
D IT LGS01700	+1,42	+1,22	+76	-6,56	+6,057	+45	+1,288	-0,357	-1,893	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT LGS01700	AR100	D IT TEA00438	D IT DSP03524



associazione nazionale allevatori suini

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

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.LLI SS  
VIA ARGINE PO 1  
46034 BORGOFORTE MN  
Tel. 0376466259

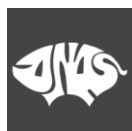
PN004  
AZ.AGR. PESSOTTO CARLO  
VIA CASASOLA 6  
33097 SPILIMBERGO PN  
Tel. 04273404

BS019  
SOC.AGR. MALINCORDA S.S. DI SANTUS LU  
VIA LAZZARETTO 22  
25038 SANT ANDREA BS

MN005  
SOC.AGR. SERENI S.S.  
VIA PONGA 43  
46040 CAVRIANA MN  
Tel. 037682058

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

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