



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. 1258 /sf

Roma, 29-07-2021

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 201208J.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE  
Dr Maurizio Gallo

-----  
All. cit.

## SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 201208J

## Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
LW IT M0021604	+1,62	+86	-2,88	+5,073	+24	+1,035	-0,412	1
LW IT MN243519	+1,51	+59	-0,59	+4,225	+4	+0,416	-0,295	2
LW IT M0021617	+1,12	+72	-0,10	+3,709	+14	+0,810	-0,393	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT M0021604	M0018	LW IT MN240480	LW IT M0021206
LW IT MN243519	MN025	LW IT M0021272	LW IT MN237453
LW IT M0021617	M0018	LW IT M0021272	LW IT M0021270

## Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
L IT MN243138	+1,26	+121	-7,59	+5,735	+50	+1,417	-0,424	2
L IT BMP03463	+0,83	+99	-6,08	+4,804	+44	+1,111	-0,399	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT MN243138	MN005	L IT MN240829	L IT MN238022
L IT BMP03463	MN059	L IT MRA33342	L IT BMP01614

## Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
D IT LGS01551	+1,74	+1,87	+88	-3,65	+5,569	+27	+1,159	-0,394	-1,629	1
D IT T0003548	+1,50	+1,49	+78	-6,78	+6,548	+50	+1,554	-0,331	-1,815	2
D IT BSG00042	+0,65	+0,69	+65	-7,85	+5,038	+45	+1,079	-0,319	-1,775	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT LGS01551	AR100	D IT CVP07659	D IT LGS01249
D IT T0003548	T0003	D IT T0003078	D IT T0003197
D IT BSG00042	MI020	D IT CVP07410	D IT L0042269



associazione nazionale allevatori suini

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

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

T0003  
AZ.AGR. FASANO LUIGI  
CASCINA RONELLO 10/11  
10020 RIVA PRESSO CHIERI TO  
Tel. 0119469246

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

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



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