



associazione nazionale allevatori suini

**UFFICIO CENTRALE DEL LIBRO GENEALOGICO**

VIA NIZZA, 53 - 00198 ROMA

TEL. +39 06 44170620 - FAX +39 06 44170638 - eMail [anas@anas.it](mailto:anas@anas.it)

SOTTOPOSTO ALLA VIGILANZA DEL MINISTERO DELLE  
POLITICHE AGRICOLE, ALIMENTARI, FORESTALI E DEL TURISMO

Prot. N. 1846 /ls

Roma, 19-10-2020

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 200303E.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE  
(dr Maurizio Gallo)

-----  
All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 200303E

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
LW IT DSP04304	+2,29	+79	-3,01	+5,957	+13	+0,755	-0,352	2
LW IT DSP04298	+2,18	+88	-1,42	+5,150	+2	+0,700	-0,374	2
LW IT TOR05108	+1,48	+79	+0,19	+4,293	+9	+0,806	-0,335	1
LW IT MN241921	+1,22	+85	-0,30	+4,521	+28	+0,879	-0,501	3
LW IT MN241912	+1,20	+75	-2,30	+4,589	+28	+0,744	-0,394	2
LW IT MN241906	+1,10	+59	-2,15	+3,560	+4	+0,902	-0,165	2
LW IT BS108913	+1,09	+51	-2,05	+3,917	+10	+0,601	-0,240	1
LW IT BS108878	+0,65	+24	-0,74	+2,881	-5	+0,629	-0,093	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT DSP04304	VT004	LW IT DSP03248	LW IT DSP03175
LW IT DSP04298	VT004	LW IT DSP03248	LW IT DSP03277
LW IT TOR05108	BS503	LW IT TOR04296	LW IT TOR04104
LW IT MN241921	MN025	LW IT MN235774	LW IT MN236642
LW IT MN241912	MN025	LW IT MN235774	LW IT MN238194
LW IT MN241906	MN005	LW IT MN236372	LW IT MN233928
LW IT BS108913	BS019	LW IT L0042274	LW IT BS107722
LW IT BS108878	BS019	LW IT BS107776	LW IT BS107302

Razza Landrace Italiana

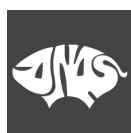
CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
L IT TOR05096	+1,72	+109	-4,99	+4,995	+29	+0,680	-0,366	2
L IT BMP02850	+1,56	+128	-7,16	+6,177	+54	+1,296	-0,451	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT TOR05096	BS503	L IT CVP06642	L IT TOR04149
L IT BMP02850	MN059	L IT MN236815	L IT MRA38341

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
D IT BMP02864	+2,03	+1,95	+87	-1,93	+6,014	+28	+1,400	-0,386	-1,858	2
D IT BMP02879	+1,93	+1,75	+85	-2,14	+5,776	+29	+1,374	-0,380	-2,019	1
D IT LGS01365	+1,77	+1,90	+89	-1,76	+5,574	+24	+1,069	-0,426	-1,561	2
D IT LGS01380	+1,70	+0,91	+62	-5,22	+5,981	+41	+1,593	-0,234	-2,192	1
D IT LGS01376	+1,52	+1,37	+75	-5,58	+6,018	+41	+1,626	-0,304	-1,810	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT BMP02864	MN059	D IT CVP06673	D IT LGS00939
D IT BMP02879	MN059	D IT CVP06673	D IT LGS00937
D IT LGS01365	AR100	D IT CVP06673	D IT LGS00928
D IT LGS01380	AR100	D IT CVP06564	D IT LGS00921
D IT LGS01376	AR100	D IT CVP06978	D IT LGS00941



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

BS503  
MARCHINI DOMENICO & C.  
LOCALITA' AZ. TORRICELLO  
25020 CAPRIANO DEL COLLE BS  
Tel.

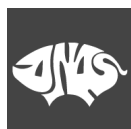
MN025  
SOC.AGR. RONCONI GIACOMO DI RONCONI F.LLI SS  
VIA ARGINE PO 1  
46034 BORGOFORTE MN  
Tel. 0376466259

VT004  
DE SANTIS P., R. E G. SOC. AGR. S.S.  
STRADA CASTIGLIONE 21  
01100 VITERBO VT  
Tel. 0761250517

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



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