



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, FORESTALI E DEL TURISMO

Prot. N. 16 /ls

Roma, 07-01-2020

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 190514G.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE  
dr Maurizio Gallo

-----  
All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 190514G

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
LW IT MO021272	+2,02	+76	+0,07	+5,367	+9	+0,588	-0,299	3
LW IT XKA03300	+2,01	+70	-3,03	+5,429	+11	+0,796	-0,264	3
LW IT MO021316	+1,91	+69	-3,62	+5,497	+17	+0,563	-0,284	3
LW IT MO021308	+1,90	+70	-2,62	+5,172	+10	+0,735	-0,310	3
LW IT DSP03895	+1,72	+82	-1,11	+4,716	+11	+0,546	-0,333	2
LW IT MO021294	+1,56	+72	+1,30	+4,577	+10	+0,767	-0,272	3
LW IT MO021334	+1,44	+75	-1,33	+4,186	+9	+0,617	-0,348	3
LW IT MO021300	+1,37	+76	-1,18	+4,057	+9	+0,691	-0,359	2
LW IT MO021284	+1,30	+80	-1,80	+4,030	+13	+0,855	-0,379	3
LW IT MO021322	+0,83	+60	-0,65	+3,357	+11	+0,432	-0,263	3
LW IT MO021260	+0,82	+72	+0,36	+2,507	-3	+0,777	-0,362	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT MO021272	MO018	LW IT MN236478	LW IT MO021073
LW IT XKA03300	BS021	LW IT CN068192	LW IT XKA03208
LW IT MO021316	MO018	LW IT CN068192	LW IT MO021058
LW IT MO021308	MO018	LW IT CN068192	LW IT MO021053
LW IT DSP03895	VT004	LW IT CN068135	LW IT DSP03277
LW IT MO021294	MO018	LW IT MN236478	LW IT MO021102
LW IT MO021334	MO018	LW IT MN235774	LW IT MO021166
LW IT MO021300	MO018	LW IT MN235774	LW IT MO021186
LW IT MO021284	MO018	LW IT MN235774	LW IT MO021183
LW IT MO021322	MO018	LW IT MN235774	LW IT MO021032
LW IT MO021260	MO018	LW IT MN235774	LW IT MO021182

Razza Landrace Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
L IT CVP07490	+2,01	+113	-3,92	+4,888	+22	+0,986	-0,378	3
L IT DSP03915	+1,44	+84	-3,49	+4,314	+24	+0,594	-0,365	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT CVP07490	CR015	L IT CVP06614	L IT CVP06295
L IT DSP03915	VT004	L IT CVP05231	L IT DSP02881

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
D IT CN068730	+0,95	+0,49	+50	-0,72	+4,042	+15	+1,041	-0,193	-1,147	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT CN068730	CN085	D IT CN067562	D IT CN068340



associazione nazionale allevatori suini

BS021  
PERCALLO F.LLI S.S. SOC. AGR.  
VIA DELLE LAME 7  
25018 NOVAGLI BS  
Tel. 0309650936

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

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

CN085  
AZ.AGR. ELLENA ELIO  
VIA S. CRISTINA 3/B  
12020 TARANTASCA CN

MO018  
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