



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. 767 /ls

Roma, 12-05-2020

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, Duroc Italiana provati nel settore 190917E.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
(dr Maurizio Gallo)

All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 190917E

Razza Large White Italiana

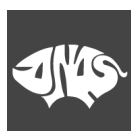
CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	N
LW IT MN240946	+1,69	+62	-5,10	+5,066	+15	+0,810	-0,174	3
LW IT OGA01850	+1,33	+46	-4,70	+4,886	+20	+0,375	-0,136	1
LW IT MN240974	+1,09	+68	-1,02	+4,282	+23	+0,826	-0,378	3
LW IT DSP04140	+1,09	+54	-3,59	+4,237	+19	+0,353	-0,214	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT MN240946	MN005	LW IT MN234214	LW IT MN233928
LW IT OGA01850	AR002	LW IT SI001937	LW IT OGA01729
LW IT MN240974	MN025	LW IT MN235774	LW IT MN231681
LW IT DSP04140	VT004	LW FR 29JEA705484	LW IT DSP03541

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	N
D IT T0003312	+1,71	+1,63	+87	-4,11	+5,847	+19	+1,549	-0,392	-0,156	2
D IT T0003302	+1,45	+1,44	+81	-5,11	+5,717	+30	+1,634	-0,341	-0,891	3
D IT GGG00066	+1,44	+1,36	+79	-3,93	+5,141	+28	+1,020	-0,373	-1,635	2
D IT ZLT02477	+1,43	+1,32	+79	-2,98	+4,779	+27	+0,835	-0,377	-2,145	1

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT T0003312	T0003	D IT T0002970	D IT T0002867
D IT T0003302	T0003	D IT T0002970	D IT T0002668
D IT GGG00066	MO170	D IT MN235877	D IT MN235419
D IT ZLT02477	RE018	D IT CVP06887	D IT ZLT02250



associazione nazionale allevatori suini

AR002
AZ.AGR. VANNI ANDREA GIOVANNI OTTORINO
VIA CASSIA 51
52048 MONTAGNANO AR
Tel. 0575848880

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

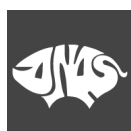
RE018
AZ.AGR. DOTT. LIVIO ZUBIANI
VIA TOMAROLA 2/A
42016 GUASTALLA RE
Tel. 0522836099

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

MN005
AZ.AGR. LEVONI E SERENI S.S.
VIA PONGA 43
46040 CAVRIANA MN
Tel. 037682058

MO170
GOLINELLI GIULIO
VIA FALCONIERA 35
41037 MIRANDOLA MO
Tel. 335357534

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

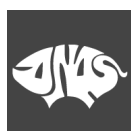
Indice Resa

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.

N E' il numero di fratelli pieni del verro che terminano la prova (1, 2 o 3).



associazione nazionale allevatori suini