



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. 599 /gc

26-04-2022

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 210831G.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE
Dr Maurizio Gallo

All. cit.

SIB TEST - RISULTATI OTTENUTI DAL SETTORE 210831G

Razza Large White Italiana

CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
LW IT TMG03512	+2,27	+81	-4,47	+5,901	+11	+0,610	-0,301	-0,054	-0,256	1
LW IT XKA03457	+2,16	+94	-4,16	+6,303	+29	+1,252	-0,343	-0,284	-0,037	3
LW IT RNC00677	+2,08	+85	-8,27	+6,868	+36	+0,790	-0,294	-0,235	-0,977	3
LW IT GEF02314	+2,02	+73	-5,02	+6,014	+20	+0,840	-0,230	+0,320	+0,670	3
LW IT ZNS16639	+1,51	+66	-5,42	+5,573	+28	+0,667	-0,266	+0,328	-0,030	3
LW IT TRS00556	+0,62	+49	-0,03	+3,119	+13	+0,141	-0,244	-0,537	+0,312	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
LW IT TMG03512	MI012	LW IT DSP04207	LW IT TMG02926
LW IT XKA03457	BS021	LW IT DSP04067	LW IT XKA03263
LW IT RNC00677	MN025	LW IT DSP04067	LW IT MN238189
LW IT GEF02314	M0009	LW IT DSP04207	LW IT GEF02201
LW IT ZNS16639	M0019	LW IT DSP04207	LW IT ZNS14930
LW IT TRS00556	BS172	LW IT MN238817	LW IT TRS00410

Razza Landrace Italiana

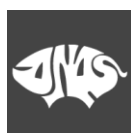
CANDIDATO	INDICE SELEZIONE	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
L IT BMP04314	+1,28	+111	-3,07	+4,105	+22	+0,823	-0,382	+0,516	-0,112	3
L IT GLS00231	+1,13	+116	-5,73	+5,515	+50	+1,386	-0,393	-0,081	-0,173	2

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
L IT BMP04314	MN059	L IT BMP03119	L IT BMP01741
L IT GLS00231	MN005	L IT MN236820	L IT MN241683

Razza Duroc Italiana

CANDIDATO	INDICE SALUMERIA	INDICE RESA	IMG	LARDO	TAGLI MAGRI	CALO	COSCE	I.C.A.	GIV	INDICE RM RESP.	INDICE RM ENTE.	N
D IT LGS01720	+1,71	+1,53	+79	-5,46	+6,535	+50	+1,544	-0,352	-2,412	-0,026	-0,014	3
D IT XKA03463	+1,61	+0,84	+61	-5,45	+5,795	+37	+1,215	-0,259	-1,952	+0,292	+0,065	2
D IT BSG00125	+1,50	+0,91	+68	-5,32	+5,285	+27	+1,046	-0,316	-1,418	-0,420	-0,621	1
D IT LGS01714	+1,26	+1,31	+75	-7,22	+6,022	+46	+1,050	-0,355	-1,778	-0,108	-0,289	2
D IT NVB00020	+1,24	+0,93	+68	-4,54	+5,099	+33	+0,931	-0,323	-1,938	+0,212	-0,413	1
D IT TEA01237	+0,93	+1,37	+85	-5,52	+4,970	+38	+1,337	-0,427	-1,860	-0,828	-2,225	1
D IT GLS00258	+0,91	+1,16	+74	-5,35	+4,921	+40	+1,330	-0,317	-2,109	+1,721	+1,123	3
D IT DSP04706	+0,87	+0,84	+74	-7,64	+5,224	+48	+1,338	-0,364	-2,284	-0,675	+0,478	3

CANDIDATO	COD. ANAS	PADRE	MADRE
D IT LGS01720	AR100	D IT T0003366	D IT LGS01363
D IT XKA03463	BS021	D IT TEA00438	D IT XKA03278
D IT BSG00125	MI020	D IT TEA00438	D IT BSG00001
D IT LGS01714	AR100	D IT TEA00438	D IT LGS01464
D IT NVB00020	MI007	D IT TEA00438	D IT MI048757
D IT TEA01237	B0100	D IT CVP07818	D IT TEA00459
D IT GLS00258	MN005	D IT MN242010	D IT MN237086
D IT DSP04706	VT004	D IT LGS01226	D IT DSP04162



associazione nazionale allevatori suini

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

B0100
SOC.AGR. ZOOTECNICA "SAN CARLO" SS
VIA FILIPPINA 998
40014 CREVALCORE BO

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

BS172
ALLEVAMENTO TRIS DI ZILETTI G. E C. S
CASCINA BOLOGNA 4
25025 MANERBIO BS

MI007
AZ.AGR. NAVA PIERLUIGI
VIA CARDUCCI 18
20874 BUSNAGO MI
Tel. 0227305069

MI012
AZ.AGR. TAMAGNI SERGIO
C.NA MUZZANO
26839 ZELO BUON PERSICO LO
Tel. 029065058

MI020
BISI GRIFFINI F.LLI SOC. AGR.
VIA QUARTIANO 23
26837 MULAZZANO LO
Tel. 02989032

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

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

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

MO009
SOC.AGR. GOLDONI E. E FRATTINI M. S.S.
STRADELLO SALA 52
41019 SOLIERA MO
Tel.

MO019
AZ.AGR. ZANASI LUIGI
VIA PER CASTELNUOVO 4873
41057 SPILAMBERTO MO
Tel. 059537052

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

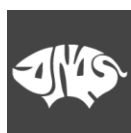
Indice Resa

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.
8. L'indice genetico RM Respiratorie (Resistenza Malattie Respiratorie) rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di non ricorrere al trattamento con farmaci per le malattie respiratorie. È espresso in unità di deviazione standard senza alcun riferimento ad una base genetica (base mobile). Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.
9. L'indice genetico RM Enteriche (Resistenza Malattie Enteriche) rappresenta il valore genetico del verro per la probabilità di non ricorrere al trattamento con farmaci per le malattie enteriche. È espresso in unità di deviazione standard senza alcun riferimento ad una base genetica (base mobile). Non entra nella formazione degli Indici genetici totali.

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



associazione nazionale allevatori suini