



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54835256**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **67/221**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53999650**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **09.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 37293240 MALIBU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	118	-2	61	118	-2	61			
	lbn dk	nm	109	0	67	109	0	67			
	Meso indeks dea	nm	105	-1	57	105	-1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	118	-2	64	118	-2	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	121		69	121		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	322	-32	60	322	-32	60			
	Kg maščob dk	nm	14.4	-0.8	67	14.4	-0.8	67			
	Kg beljakovin dk	nm	10.6	-0.5	56	10.6	-0.5	56			
	% maščob dk	nm	0.01	0	67	0.01	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0.01	56	-0.01	0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	110	-2	60	110	-2	60			
	Randma dea	ok	96	0	54	96	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	107	-2	58	107	-2	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	113	-2	65	113	-2	65			
	Perzistenca dea	nm	101	0	67	101	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	-1	66	113	-1	66			
	Somatske celice	nm	112	-2	65	112	-2	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	96	-1	65	96	-1	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	118	-1	44	118	-1	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	-1	55	102	-1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	1	51	102	1	51			
	Vitalnost dea	nm	106	-2	50	106	-2	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111	1	65	111	1	65			
	Omišičenost	nm	111	-1	61	111	-1	61			
	Noge točke	nm	101	1	56	101	1	56			
	Vime točke	nm	113	0	61	113	0	61			
	Višina križa	nm	109	0	66	109	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	111	1	63	111	1	63			
	Sednična širina	nm	110	1	63	110	1	63			
	Globina telesa	nm	111	1	62	111	1	62			
	Nagib križa	nm	107	1	62	107	1	62			
	Skočni sklep	nm	95	1	61	95	1	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	1	60	95	1	60			
	Bicljji	nm	94	0	61	94	0	61			
	Parklji	nm	104	-1	52	104	-1	52			
	Dolžina vimena	nm	106	-1	61	106	-1	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54835256**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **67/221**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53999650**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **09.01.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 37293240 MALIBU**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	1	61	103	1	61			
	Vime spredaj	nm	115	0	58	115	0	58			
	Centralna vez	nm	111	1	59	111	1	59			
	Globina vimena	nm	112	0	64	112	0	64			
	Dolžina seskov	nm	87	0	65	87	0	65			
	Debelina seskov	nm	102	1	63	102	1	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	63	106	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	0	64	92	0	64			
	Čistost vimena	nm	97	-1	62	97	-1	62			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi