



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64603520**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 036.245.947 MALIBU**
 Rang po polbratih: **2/2**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 73876612**
 MG: **AB Pp***

Datum rojstva: **23.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.09.2017**
 Materin oče: **SI 3.119.578**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	66	0	39	66	0	39			
	lbn dk	nm	67	0	43	67	0	43			
	Meso indeks dea	nm	111	0	42	111	0	42			
	Fitnes indeks dea	ok	82	0	42	82	0	42			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1257	0	36	-1257	0	36			
	Kg maščob dk	nm	-46.6	0	43	-46.6	0	43			
	Kg beljakovin dk	nm	-38.9	0	31	-38.9	0	31			
	% maščob dk	nm	0.09	0	43	0.09	0	43			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	31	0.08	0	31			
3.Meso	Neto prirast	nm	109	0	45	109	0	45			
	Randma dea	ok	103	0	39	103	0	39			
	Konformacija trupa dea	nm	112	0	43	112	0	43			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	80	0	44	80	0	44			
	Perzistenca dea	nm	91	0	44	91	0	44			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	84	0	45	84	0	45			
	Somatske celice	nm	88	0	41	88	0	41			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	0	41	88	0	41			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	20	106	0	20			
	Potek tel.(pat.)	nm	87	0	44	87	0	44			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	25	95	0	25			
	961	nm	90	0	29	90	0	29			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	93	0	41	93	0	41			
	Omišičenost	nmo	113	0	37	113	0	37			
	Noge točke	nmo	87	0	31	87	0	31			
	Vime točke	nmo	68	0	37	68	0	37			
	Višina križa	nmo	90	0	42	90	0	42			
	Dolžina hrbta dea	nmo	93	0	38	93	0	38			
	Sednična širina	nmo	102	0	38	102	0	38			
	Globina telesa	nmo	97	0	37	97	0	37			
	Nagib križa	nmo	106	0	38	106	0	38			
	Skočni sklep	nmo	101	0	36	101	0	36			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	98	0	36	98	0	36			
	Bicljji	nmo	95	0	36	95	0	36			
	Parklji	nmo	95	0	28	95	0	28			
	Dolžina vimena	nmo	73	0	37	73	0	37			
Dolž. vimena zadaj dea	nmo	78	0	37	78	0	37				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64603520**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 036.245.947 MALIBU**
 Rang po polbratih: **2/2**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 73876612**
 MG: **AB Pp***

Datum rojstva: **23.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.09.2017**
 Materin oče: **SI 3.119.578**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nmo	76	0	33	76	0	33			
	Centralna vez	nmo	84	0	35	84	0	35			
	Globina vimena	nmo	88	0	39	88	0	39			
	Dolžina seskov	nmo	111	0	41	111	0	41			
	Debelina seskov	nmo	111	0	39	111	0	39			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	93	0	39	93	0	39			
	Nam.prednjih seskov	nmo	87	0	40	87	0	40			
	Čistost vimena	nmo	79	0	38	79	0	38			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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 1709 in 1708

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov