



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): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 73876612**
 MG: **AB Pp***

Datum rojstva: **23.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 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	68	0	40	68	0	40			
	lbn dk	nm	67	0	43	67	0	43			
	Meso indeks dea	nm	109	0	40	109	0	40			
	Fitnes indeks dea	ok	84	0	42	84	0	42			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1227	0	36	-1227	0	36			
	Kg maščob dk	nm	-46.8	0	43	-46.8	0	43			
	Kg beljakovin dk	nm	-38.2	0	31	-38.2	0	31			
	% maščob dk	nm	0.07	0	43	0.07	0	43			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	31	0.08	0	31			
3.Meso	Neto prirast	nm	110	0	43	110	0	43			
	Randma dea	ok	101	0	38	101	0	38			
	Konformacija trupa dea	nm	112	0	40	112	0	40			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	81	0	44	81	0	44			
	Perzistenca dea	nm	92	0	43	92	0	43			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	84	0	44	84	0	44			
	Somatske celice	nm	88	0	40	88	0	40			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	0	41	88	0	41			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	19	108	0	19			
	Potek tel.(pat.)	nm	87	0	44	87	0	44			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	31	97	0	31			
	961	nm	92	0	29	92	0	29			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	94	0	41	94	0	41			
	Omišičenost	nmo	113	0	36	113	0	36			
	Noge točke	nmo	87	0	31	87	0	31			
	Vime točke	nmo	69	0	37	69	0	37			
	Višina križa	nmo	91	0	41	91	0	41			
	Dolžina hrbta dea	nmo	94	0	38	94	0	38			
	Sednična širina	nmo	102	0	38	102	0	38			
	Globina telesa	nmo	98	0	37	98	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	35	98	0	35			
	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	36	78	0	36				



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): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 73876612**
 MG: **AB Pp***

Datum rojstva: **23.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 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	34	84	0	34			
	Globina vimena	nmo	88	0	39	88	0	39			
	Dolžina seskov	nmo	110	0	40	110	0	40			
	Debelina seskov	nmo	110	0	39	110	0	39			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	92	0	39	92	0	39			
	Nam.prednjih seskov	nmo	89	0	39	89	0	39			
	Čistost vimena	nmo	78	0	38	78	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 1706 in 1705

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