



## 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): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73876612**  
 MG: **A2A2 AB Pp\***

Datum rojstva: **23.06.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **SI 3.119.578**  
 Imetnik: **21802**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	67	1	40	67	1	40			
	lbn dk	nm	67	0	44	67	0	44			
	Meso indeks dea	nm	111	0	44	111	0	44			
	Fitnes indeks dea	ok	82	0	42	82	0	42			
	Eko sel.indeks dea	ok	64		49	64		49			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1267	-10	36	-1267	-10	36			
	Kg maščob dk	nm	-45.7	0.9	44	-45.7	0.9	44			
	Kg beljakovin dk	nm	-39.3	-0.4	32	-39.3	-0.4	32			
	% maščob dk	nm	0.11	0.02	44	0.11	0.02	44			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0	32	0.08	0	32			
3.Meso	Neto prirast	nm	107	-2	47	107	-2	47			
	Randma dea	ok	107	4	41	107	4	41			
	Konformacija trupa dea	nm	111	-1	45	111	-1	45			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	79	-1	44	79	-1	44			
	Perzistenca dea	nm	90	-1	44	90	-1	44			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	85	1	45	85	1	45			
	Somatske celice	nm	89	1	41	89	1	41			
	Iztok mleka 1-5	nm	87	-1	42	87	-1	42			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	-1	20	105	-1	20			
	Potek tel.(pat.)	nm	86	-1	45	86	-1	45			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	1	26	96	1	26			
	Vitalnost dea	nm	93	3	30	93	3	30			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	94	1	41	94	1	41			
	Omišičenost	nmo	111	-2	37	111	-2	37			
	Noge točke	nmo	86	-1	32	86	-1	32			
	Vime točke	nmo	69	1	37	69	1	37			
	Višina križa	nmo	91	1	42	91	1	42			
	Dolžina hrbta dea	nmo	93	0	39	93	0	39			
	Sednična širina	nmo	102	0	39	102	0	39			
	Globina telesa	nmo	97	0	38	97	0	38			
	Nagib križa	nmo	105	-1	38	105	-1	38			
	Skočni sklep	nmo	103	2	37	103	2	37			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	99	1	36	99	1	36			
	Bicljji	nmo	94	-1	37	94	-1	37			
	Parklji	nmo	95	0	28	95	0	28			
Dolžina vimena	nmo	72	-1	37	72	-1	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): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73876612**  
 MG: **A2A2 AB Pp\***

Datum rojstva: **23.06.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **SI 3.119.578**  
 Imetnik: **21802**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	78	0	37	78	0	37			
	Vime spredaj	nmo	76	0	33	76	0	33			
	Centralna vez	nmo	85	1	35	85	1	35			
	Globina vimena	nmo	88	0	40	88	0	40			
	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	88	1	40	88	1	40			
	Čistost vimena	nmo	79	0	38	79	0	38			

### 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.:produkcijske 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov