



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74790342**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 036.245.947 MALIBU**  
 Rang po polbratih: **1/2**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 13091299**  
 MG: **AH+- AA Pp\***

Datum rojstva: **23.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 Materin oče: **SI 1.072.341**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	77	0	35	77	0	35			
	lbn dk	nm	64	-1	37	64	-1	37			
	Meso indeks dea	nm	108	2	35	108	2	35			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	37	106	0	37			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-1068	-29	30	-1068	-29	30			
	Kg maščob dk	nm	-54.3	-1	37	-54.3	-1	37			
	Kg beljakovin dk	nm	-36.3	-1.3	26	-36.3	-1.3	26			
	% maščob dk	nm	-0.16	0	37	-0.16	0	37			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0	26	0.02	0	26			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	3	38	104	3	38			
	Randma dea	ok	106	0	34	106	0	34			
	Konformacija trupa dea	nm	106	1	35	106	1	35			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	38	105	0	38			
	Perzistenca dea	nm	103	-1	37	103	-1	37			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	38	97	0	38			
	Somatske celice	nm	98	0	34	98	0	34			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	0	35	89	0	35			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	117	2	15	117	2	15			
	Potek tel.(pat.)	nm	101	0	40	101	0	40			
	Potek tel.(mat.)	nm	92	0	27	92	0	27			
	961	nm	95	1	25	95	1	25			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	93	-1	35	93	-1	35			
	Omišičenost	nmo	111	-1	31	111	-1	31			
	Noge točke	nmo	96	-1	26	96	-1	26			
	Vime točke	nmo	91	1	31	91	1	31			
	Višina križa	nmo	91	-1	36	91	-1	36			
	Dolžina hrbta dea	nmo	92	-1	33	92	-1	33			
	Sednična širina	nmo	100	0	32	100	0	32			
	Globina telesa	nmo	93	0	31	93	0	31			
	Nagib križa	nmo	95	1	32	95	1	32			
	Skočni sklep	nmo	93	-2	30	93	-2	30			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	92	-1	30	92	-1	30			
	Bicliji	nmo	105	0	31	105	0	31			
	Parklji	nmo	103	0	23	103	0	23			
	Dolžina vimena	nmo	79	0	31	79	0	31			
Dolž. vimena zadaj dea	nmo	80	0	31	80	0	31				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74790342**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **AT 036.245.947 MALIBU**  
 Rang po polbratih: **1/2**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**  
 Mati: **SVN 13091299**  
 MG: **AH+- AA Pp\***

Datum rojstva: **23.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**  
 Materin oče: **SI 1.072.341**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nmo	92	-1	27	92	-1	27			
	Centralna vez	nmo	90	1	29	90	1	29			
	Globina vimena	nmo	101	0	34	101	0	34			
	Dolžina seskov	nmo	109	0	35	109	0	35			
	Debelina seskov	nmo	103	0	33	103	0	33			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	95	0	33	95	0	33			
	Nam.prednjih seskov	nmo	96	0	34	96	0	34			
	Čistost vimena	nmo	86	1	32	86	1	32			

### 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 1704 in 1703

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
1	A	Arahnomelija	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov