



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 54123957 RIP**  
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**  
 Oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Rang po polbratih: **173/184**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**  
 Mati: **SVN 63434215**  
 MG: **BMSM+- AA pp\***

Datum rojstva: **04.04.2012**  
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**  
 Materin oče: **AT 346.715.445 GS RANTEN**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97	0	62	97	0	62			
	lbn dk	nm	99	0	68	99	0	68			
	Meso indeks dea	nm	92	0	58	92	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	66	97	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-370	0	61	-370	0	61			
	Kg maščob dk	nm	5.7	0	68	5.7	0	68	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-8.2	0	57	-8.2	0	57	0		
	% maščob dk	nm	0.3	0	68	0.3	0	68	0		
	% beljakovin dk	nm	0.07	0	57	0.07	0	57	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	97	0	61	97	0	61			
	Randma dea	nm	93	0	55	93	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	94	0	59	94	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	94	0	67	94	0	67			
	Perzistenca dea	nm	79	0	68	79	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	0	67	96	0	67			
	Somatske celice	nm	93	0	66	93	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	107	0	67	107	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	47	101	0	47			
	Potek tel.(pat.1)	nm	118	0	55	118	0	55			
	Potek tel.(mat.1)	nm	97	0	52	97	0	52			
	Vitalnost dea	nm	124	0	50	124	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	97	0	67	97	0	67			
	Omišičenost	nm	97	0	63	97	0	63			
	Noge točke	nm	106	0	59	106	0	59			
	Vime točke	nm	106	0	64	106	0	64			
	Višina križa	nm	96	0	67	96	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	65	97	0	65			
	Sednična širina	nm	95	0	65	95	0	65			
	Globina telesa	nm	100	0	64	100	0	64			
	Nagib križa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Skočni sklep	nm	106	0	63	106	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	121	0	63	121	0	63			
	Bicljji	nm	100	0	63	100	0	63			
	Parklji	nm	97	0	56	97	0	56			
	Dolžina vimena	nm	103	0	64	103	0	64			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	0	64	92	0	64				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54123957 RIP**  
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**  
 Oče: **AT 704.199.307 ROMARIO**  
 Rang po polbratih: **173/184**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**  
 Mati: **SVN 63434215**  
 MG: **BMSM+- AA pp\***

Datum rojstva: **04.04.2012**  
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**  
 Materin oče: **AT 346.715.445 GS RANTEN**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	104	0	61	104	0	61			
	Centralna vez	nm	102	0	62	102	0	62			
	Globina vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	Dolžina seskov	nm	106	0	66	106	0	66			
	Debelina seskov	nm	95	0	65	95	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	65	98	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	0	65	92	0	65			
	Čistost vimena	nm	98	0	64	98	0	64			

### 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 1605 in 1604

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	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi