



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44571643**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **156/396**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 02694807**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **24.01.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **SI 125.162.255**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	114	0	60	114	0	60			
	lbn dk	nm	102	1	67	102	1	67			
	Meso indeks dea	nm	116	1	56	116	1	56			
	Fitnes indeks dea	ok	114	0	63	114	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	116		69	116		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-140	13	60	-140	13	60			
	Kg maščob dk	nm	4.6	1.1	67	4.6	1.1	67			
	Kg beljakovin dk	nm	0.7	0.9	56	0.7	0.9	56			
	% maščob dk	nm	0.14	0.01	67	0.14	0.01	67			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0.01	56	0.08	0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	111	-1	59	111	-1	59			
	Randma dea	ok	114	1	53	114	1	53			
	Konformacija trupa dea	nm	110	1	58	110	1	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	112	-1	64	112	-1	64			
	Perzistenca dea	nm	104	2	67	104	2	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	66	105	0	66			
	Somatske celice	nm	102	0	65	102	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	0	65	100	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	116	0	43	116	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	55	92	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	1	51	102	1	51			
	Vitalnost dea	nm	96	-2	49	96	-2	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	-2	65	108	-2	65			
	Omišičenost	nm	107	-2	61	107	-2	61			
	Noge točke	nm	101	0	55	101	0	55			
	Vime točke	nm	114	-1	61	114	-1	61			
	Višina križa	nm	111	-1	65	111	-1	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	103	-1	63	103	-1	63			
	Sednična širina	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	Globina telesa	nm	108	-2	61	108	-2	61			
	Nagib križa	nm	98	0	62	98	0	62			
	Skočni sklep	nm	97	1	60	97	1	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90	1	60	90	1	60			
	Bicljji	nm	103	1	60	103	1	60			
	Parklji	nm	105	-3	52	105	-3	52			
Dolžina vimena	nm	104	-1	61	104	-1	61				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44571643**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **156/396**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 02694807**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **24.01.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **SI 125.162.255**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	61	91	0	61			
	Vime spredaj	nm	111	-1	58	111	-1	58			
	Centralna vez	nm	101	0	59	101	0	59			
	Globina vimena	nm	113	-1	63	113	-1	63			
	Dolžina seskov	nm	103	0	64	103	0	64			
	Debelina seskov	nm	109	-1	63	109	-1	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	1	63	101	1	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	100	0	63	100	0	63			
	Čistost vimena	nm	94	-3	62	94	-3	62			

### 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.:produksijske 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi