



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 03783852 IMKO**  
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**  
 Oče: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**  
 Rang po polbratih: **109/135**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**  
 Mati: **SVN 52885585**  
 MG: **BMSM+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **28.01.2010**  
 Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**  
 Materin oče: **SI 1.364.028**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	2	59	102	2	59			
	lbn dk	nm	94	-1	64	94	-1	64			
	Meso indeks dea	nm	106	1	54	106	1	54			
	Fitnes indeks dea	ok	109	4	62	109	4	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-514	-79	57	-514	-79	57			
	Kg maščob dk	nm	-7.3	-2.3	64	-7.3	-2.3	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-8.1	-1.8	54	-8.1	-1.8	54			
	% maščob dk	nm	0.2	0.01	64	0.2	0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	0.14	0.01	54	0.14	0.01	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	-1	57	103	-1	57			
	Randma dea	nm	102	1	51	102	1	51			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	55	107	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	5	64	105	5	64			
	Perzistenca dea	nm	101	0	64	101	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	-2	64	103	-2	64			
	Somatske celice	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	2	63	98	2	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113	9	43	113	9	43			
	Potek tel.(pat.1)	nm	99	-2	52	99	-2	52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	97	-5	48	97	-5	48			
	Vitalnost dea	nm	104		47	104		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	94	0	63	94	0	63			
	Omišičenost	nm	102	0	59	102	0	59			
	Noge točke	nm	91	0	55	91	0	55			
	Vime točke	nm	109	1	60	109	1	60			
	Višina križa	nm	92	0	63	92	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	-1	61	97	-1	61			
	Sednična širina	nm	97	0	60	97	0	60			
	Globina telesa	nm	95	-1	60	95	-1	60			
	Nagib križa	nm	89	0	60	89	0	60			
	Skočni sklep	nm	108	-1	59	108	-1	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	0	58	95	0	58			
	Biclji	nm	98	1	59	98	1	59			
	Parklji	nm	98	-2	52	98	-2	52			
	Dolžina vimena	nm	102	0	59	102	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	85	1	59	85	1	59			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 03783852 IMKO**  
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**  
 Oče: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**  
 Rang po polbratih: **109/135**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**  
 Mati: **SVN 52885585**  
 MG: **BMSM+- AB pp\* TPM+-**

Datum rojstva: **28.01.2010**  
 Datum objave gPV (BF): **05.04.2016**  
 Materin oče: **SI 1.364.028**  
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	112	-1	56	112	-1	56			
	Centralna vez	nm	101	0	58	101	0	58			
	Globina vimena	nm	113	0	61	113	0	61			
	Dolžina seskov	nm	104	0	62	104	0	62			
	Debelina seskov	nm	107	-1	61	107	-1	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	0	61	100	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	1	61	98	1	61			
	Čistost vimena	nm	90	0	60	90	0	60			

### 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 1604 in 1601

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		