



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: **109/136**

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): **07.06.2016**
 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	0	59	102	0	59			
	lbn dk	nm	94	0	64	94	0	64			
	Meso indeks dea	nm	106	0	54	106	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	62	109	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-514	0	57	-514	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-7.3	0	64	-7.3	0	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-8.1	0	54	-8.1	0	54	0	0	
	% maščob dk	nm	0.2	0	64	0.2	0	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.14	0	54	0.14	0	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	57	103	0	57			
	Randma dea	nm	102	0	51	102	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	55	107	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	64	105	0	64			
	Perzistenca dea	nm	101	0	64	101	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	64	103	0	64			
	Somatske celice	nm	100	0	62	100	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	0	63	98	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113	0	43	113	0	43			
	Potek tel.(pat.1)	nm	99	0	52	99	0	52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	97	0	48	97	0	48			
	Vitalnost dea	nm	104	0	47	104	0	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	0	60	109	0	60			
	Višina križa	nm	92	0	63	92	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	61	97	0	61			
	Sednična širina	nm	97	0	60	97	0	60			
	Globina telesa	nm	95	0	60	95	0	60			
	Nagib križa	nm	89	0	60	89	0	60			
	Skočni sklep	nm	108	0	59	108	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	0	58	95	0	58			
	Bicljji	nm	98	0	59	98	0	59			
	Parklji	nm	98	0	52	98	0	52			
	Dolžina vimena	nm	102	0	59	102	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	85	0	59	85	0	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: **109/136**

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): **07.06.2016**
 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	0	56	112	0	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	0	61	107	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	0	61	100	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	0	61	98	0	61			
	Čistost vimena	nm	90	0	60	90	0	60			

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 1606 in 1605

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		