



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 53834441 MATKO**Spol: **M**Datum rojstva: **22.07.2010**Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**Mati: **SVN 72882786**Materin oče: **SI 62.169.031**Rang po polbratih: **73/227**MG: **AA pp***Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	58	107	0	58			
	lbn dk	nm	102	0	63	102	0	63			
	Meso indeks dea	nm	105	0	54	105	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	63	104	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	178	0	57	178	0	57			
	Kg maščob dk	nm	1.6	0	63	1.6	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	3.4	0	53	3.4	0	53			
	% maščob dk	nm	-0.08	0	63	-0.08	0	63			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	53	-0.04	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	109	0	56	109	0	56			
	Randma dea	ok	104	0	51	104	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	55	100	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103	0	65	103	0	65			
	Perzistenca dea	nm	95	0	64	95	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94	0	64	94	0	64			
	Somatske celice	nm	89	0	62	89	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	62	102	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	44	108	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	52	96	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	48	106	0	48			
	961	nm	103	0	47	103	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	62	106	0	62			
	Omišičenost	nm	107	0	59	107	0	59			
	Noge točke	nm	109	0	55	109	0	55			
	Vime točke	nm	106	0	59	106	0	59			
	Višina križa	nm	104	0	63	104	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	111	0	61	111	0	61			
	Sednična širina	nm	107	0	60	107	0	60			
	Globina telesa	nm	108	0	60	108	0	60			
	Nagib križa	nm	101	0	60	101	0	60			
	Skočni sklep	nm	106	0	59	106	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103	0	58	103	0	58			
	Biclji	nm	107	0	59	107	0	59			
	Parklji	nm	108	0	52	108	0	52			
	Dolžina vimena	nm	102	0	59	102	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	99	0	59	99	0	59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 53834441 MATKO**

Spol: **M**

Datum rojstva: **22.07.2010**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**

Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**

Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**

Mati: **SVN 72882786**

Materin oče: **SI 62.169.031**

Rang po polbratih: **73/227**

MG: **AA pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	110	0	56	110	0	56			
	Centralna vez	nm	98	0	58	98	0	58			
	Globina vimena	nm	109	0	61	109	0	61			
	Dolžina seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Debelina seskov	nm	91	0	61	91	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103	0	61	103	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	0	61	105	0	61			
	Čistost vimena	nm	107	0	60	107	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1711 in 1710

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi