



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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**

Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**

Mati: **SVN 72882786**

Materin oče: **SI 62.169.031**

Rang po polbratih SI (GZW): **82 / 230**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **108 / 230**

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	106	0	59	106	0	59			
	lbn dk	nm	100	0	64	100	0	64			
	Meso indeks dea	nm	105	0	54	105	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	63	104	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	0	68	107	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	96	0	57	96	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-0.5	0	64	-0.5	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	1.6	0	54	1.6	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.06	0	64	-0.06	0	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	54	-0.02	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	110	0	57	110	0	57			
	Randma dea	ok	104	0	51	104	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	55	101	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	63	102	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	0	44	109	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	53	96	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	49	106	0	49			
	Vitalnost dea	nm	101	0	47	101	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	63	106	0	63			
	Omišičenost	nm	107	0	59	107	0	59			
	Noge točke	nm	108	0	55	108	0	55			
	Vime točke	nm	106	0	60	106	0	60			
	Višina križa	nm	105	0	63	105	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	111	0	61	111	0	61			
	Sednična širina	nm	108	0	61	108	0	61			
	Globina telesa	nm	108	0	60	108	0	60			
	Nagib križa	nm	101	0	60	101	0	60			
	Skočni sklep	nm	105	0	59	105	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103	0	59	103	0	59			
	Bicljji	nm	107	0	59	107	0	59			
	Parklji	nm	108	0	53	108	0	53			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 53834441 MATKO**
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**
 Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **82 / 230**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 72882786**

Datum rojstva: **22.07.2010**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **SI 62.169.031**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **108 / 230**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	101	0	60	101	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98	0	60	98	0	60			
	Vime spredaj	nm	108	0	57	108	0	57			
	Centralna vez	nm	97	0	58	97	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	102	0	61	102	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	0	61	106	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 1802 in 1712

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