



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64123499 MASKEL**

Spol: **M**

Datum rojstva: **15.05.2012**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**

Mati: **SVN 53557568**

Materin oče: **SI 1.833.613**

Rang po polbratih: **207/227**

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	91	0	60	91	0	60			
	lbn dk	nm	92	0	65	92	0	65			
	Meso indeks dea	nm	89	<b>-1</b>	55	89	<b>-1</b>	55			
	Fitnes indeks dea	ok	99	0	64	99	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	101		69	101		69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-247	<b>8</b>	59	-247	<b>8</b>	59			
	Kg maščob dk	nm	-13.5	<b>0.2</b>	65	-13.5	<b>0.2</b>	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-9.8	<b>-0.1</b>	55	-9.8	<b>-0.1</b>	55			
	% maščob dk	nm	-0.05	<b>-0.01</b>	65	-0.05	<b>-0.01</b>	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	<b>-0.01</b>	55	-0.02	<b>-0.01</b>	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	91	<b>-1</b>	58	91	<b>-1</b>	58			
	Randma dea	ok	92	0	52	92	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	91	<b>-1</b>	57	91	<b>-1</b>	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	<b>-1</b>	66	102	<b>-1</b>	66			
	Perzistenca dea	nm	102	0	65	102	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99	0	65	99	0	65			
	Somatske celice	nm	98	0	63	98	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	106	0	64	106	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	93	<b>-1</b>	45	93	<b>-1</b>	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	108	0	54	108	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	50	103	0	50			
	Vitalnost dea	nm	98	<b>2</b>	48	98	<b>2</b>	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	96	0	65	96	0	65			
	Omišičenost	nm	95	<b>-2</b>	61	95	<b>-2</b>	61			
	Noge točke	nm	102	<b>-1</b>	57	102	<b>-1</b>	57			
	Vime točke	nm	98	<b>-1</b>	62	98	<b>-1</b>	62			
	Višina križa	nm	99	0	65	99	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	62	97	0	62			
	Sednična širina	nm	96	<b>1</b>	62	96	<b>1</b>	62			
	Globina telesa	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nagib križa	nm	108	<b>-1</b>	62	108	<b>-1</b>	62			
	Skočni sklep	nm	106	0	61	106	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106	0	60	106	0	60			
	Bicljji	nm	100	<b>-1</b>	61	100	<b>-1</b>	61			
	Parklji	nm	103	<b>-2</b>	54	103	<b>-2</b>	54			
	Dolžina vimena	nm	90	<b>-1</b>	61	90	<b>-1</b>	61			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64123499 MASKEL**

Spol: **M**

Datum rojstva: **15.05.2012**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**

Mati: **SVN 53557568**

Materin oče: **SI 1.833.613**

Rang po polbratih: **207/227**

MG: **AA pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	61	102	0	61			
	Vime spredaj	nm	112	-1	59	112	-1	59			
	Centralna vez	nm	94	0	60	94	0	60			
	Globina vimena	nm	102	0	63	102	0	63			
	Dolžina seskov	nm	88	0	64	88	0	64			
	Debelina seskov	nm	96	-1	63	96	-1	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	63	98	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	1	63	98	1	63			
	Čistost vimena	nm	95	0	62	95	0	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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi