



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 53762030 MALUN**
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**
 Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **201 / 229**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 13005917**

Datum rojstva: **18.08.2010**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **SI 22.554.864**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **198 / 229**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	92	0	59	92	0	59			
	lbn dk	nm	92	0	64	92	0	64			
	Meso indeks dea	nm	97	0	54	97	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	98	0	64	98	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	96	0	68	96	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-214	0	58	-214	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-9	0	64	-9	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-14	0	54	-14	0	54			
	% maščob dk	nm	0	0	64	0	0	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	54	-0.09	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	95	0	57	95	0	57			
	Randma dea	ok	95	0	51	95	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	56	102	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	66	99	0	66			
	Perzistenca dea	nm	98	0	64	98	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	0	65	93	0	65			
	Somatske celice	nm	95	0	63	95	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	63	104	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	46	101	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	54	96	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	50	101	0	50			
	Vitalnost dea	nm	103	0	49	103	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	63	106	0	63			
	Omišičenost	nm	102	0	60	102	0	60			
	Noge točke	nm	101	0	55	101	0	55			
	Vime točke	nm	91	0	60	91	0	60			
	Višina križa	nm	105	0	63	105	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	106	0	61	106	0	61			
	Sednična širina	nm	106	0	61	106	0	61			
	Globina telesa	nm	105	0	60	105	0	60			
	Nagib križa	nm	111	0	61	111	0	61			
	Skočni sklep	nm	96	0	59	96	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	59	101	0	59			
	Biclj	nm	97	0	59	97	0	59			
Parklji	nm	103	0	53	103	0	53				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 53762030 MALUN**
 Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**
 Oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polbratih SI (GZW): **201 / 229**
 MG: **AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 13005917**

Datum rojstva: **18.08.2010**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **SI 22.554.864**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **198 / 229**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	97	0	60	97	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	60	102	0	60			
	Vime spredaj	nm	96	0	57	96	0	57			
	Centralna vez	nm	91	0	58	91	0	58			
	Globina vimena	nm	90	0	62	90	0	62			
	Dolžina seskov	nm	95	0	63	95	0	63			
	Debelina seskov	nm	103	0	62	103	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92	0	62	92	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	91	0	62	91	0	62			
	Čistost vimena	nm	98	0	61	98	0	61			

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 1805 in 1804

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