



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **84/100**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	62	104	0	62			
	lbn dk	nm	98	0	69	98	0	69			
	Meso indeks dea	nm	106	0	59	106	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	66	103	0	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-15	0	62	-15	0	62			
	Kg maščob dk	nm	-5.7	0	69	-5.7	0	69			
	Kg beljakovin dk	nm	0.8	0	58	0.8	0	58			
	% maščob dk	nm	-0.07	0	69	-0.07	0	69			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0	58	0.02	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	119	0	61	119	0	61			
	Randma dea	ok	96	0	56	96	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	60	104	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	66	106	0	66			
	Perzistenca dea	nm	92	0	69	92	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	68	107	0	68			
	Somatske celice	nm	106	0	67	106	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	108	0	68	108	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	46	102	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	0	56	91	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	52	106	0	52			
	961	nm	88	0	51	88	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	68	110	0	68			
	Omišičenost	nm	107	0	64	107	0	64			
	Noge točke	nm	106	0	58	106	0	58			
	Vime točke	nm	108	0	64	108	0	64			
	Višina križa	nm	107	0	68	107	0	68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	118	0	65	118	0	65			
	Sednična širina	nm	107	0	65	107	0	65			
	Globina telesa	nm	111	0	64	111	0	64			
	Nagib križa	nm	100	0	65	100	0	65			
	Skočni sklep	nm	106	0	63	106	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	63	92	0	63			
	Biclji	nm	108	0	63	108	0	63			
	Parklji	nm	111	0	55	111	0	55			
	Dolžina vimena	nm	94	0	64	94	0	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	64	97	0	64			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **84/100**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	110	0	61	110	0	61			
	Centralna vez	nm	99	0	62	99	0	62			
	Globina vimena	nm	109	0	66	109	0	66			
	Dolžina seskov	nm	91	0	67	91	0	67			
	Debelina seskov	nm	97	0	66	97	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	94	0	66	94	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	0	66	106	0	66			
	Čistost vimena	nm	109	0	65	109	0	65			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1710 in 1709

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