



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **85/100**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	68	98	0	68			
	Meso indeks dea	nm	105	0	58	105	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	104	0	65	104	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-22	0	62	-22	0	62			
	Kg maščob dk	nm	-6	0	68	-6	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	0.1	0	57	0.1	0	57			
	% maščob dk	nm	-0.07	0	68	-0.07	0	68			
	% beljakovin dk	nm	0.01	0	57	0.01	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	119	0	61	119	0	61			
	Randma dea	ok	96	0	55	96	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	60	103	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	0	65	107	0	65			
	Perzistenca dea	nm	93	0	69	93	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	68	107	0	68			
	Somatske celice	nm	105	0	67	105	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	107	0	67	107	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	44	105	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	0	56	92	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	107	0	52	107	0	52			
	961	nm	87	0	51	87	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109	0	67	109	0	67			
	Omišičenost	nm	106	0	63	106	0	63			
	Noge točke	nm	105	0	57	105	0	57			
	Vime točke	nm	111	0	63	111	0	63			
	Višina križa	nm	107	0	67	107	0	67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	117	0	64	117	0	64			
	Sednična širina	nm	107	0	64	107	0	64			
	Globina telesa	nm	110	0	63	110	0	63			
	Nagib križa	nm	100	0	64	100	0	64			
	Skočni sklep	nm	105	0	62	105	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	62	93	0	62			
	Biclji	nm	108	0	62	108	0	62			
	Parklji	nm	109	0	54	109	0	54			
	Dolžina vimena	nm	96	0	63	96	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	63	97	0	63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **85/100**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	113	0	60	113	0	60			
	Centralna vez	nm	101	0	61	101	0	61			
	Globina vimena	nm	110	0	65	110	0	65			
	Dolžina seskov	nm	89	0	67	89	0	67			
	Debelina seskov	nm	96	0	65	96	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	65	95	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	0	65	109	0	65			
	Čistost vimena	nm	109	0	64	109	0	64			

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 1707 in 1706

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