



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **160/194**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	61	107	0	61			
	lbn dk	nm	99	0	67	99	0	67			
	Meso indeks dea	nm	105	0	58	105	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	63	108	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	62	0	61	62	0	61			
	Kg maščob dk	nm	-5.7	0	67	-5.7	0	67	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	1.7	0	56	1.7	0	56	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.11	0	67	-0.11	0	67	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0	56	-0.01	0	56	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	119	0	60	119	0	60			
	Randma dea	nm	96	0	54	96	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	59	102	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	64	109	0	64			
	Perzistenca dea	nm	94	0	68	94	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	66	107	0	66			
	Somatske celice	nm	105	0	65	105	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	106	0	66	106	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	42	111	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	0	56	93	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	110	0	51	110	0	51			
	961	nm	86	0	51	86	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	66	108	0	66			
	Omišičenost	nm	107	0	61	107	0	61			
	Noge točke	nm	103	0	55	103	0	55			
	Vime točke	nm	109	0	62	109	0	62			
	Višina križa	nm	107	0	66	107	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	116	0	63	116	0	63			
	Sednična širina	nm	105	0	63	105	0	63			
	Globina telesa	nm	109	0	62	109	0	62			
	Nagib križa	nm	101	0	62	101	0	62			
	Skočni sklep	nm	106	0	61	106	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	60	93	0	60			
	Biclji	nm	104	0	61	104	0	61			
	Parklji	nm	109	0	52	109	0	52			
	Dolžina vimena	nm	96	0	61	96	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	0	61	92	0	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **160/194**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.11.2016**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	112	0	58	112	0	58			
	Centralna vez	nm	102	0	59	102	0	59			
	Globina vimena	nm	111	0	64	111	0	64			
	Dolžina seskov	nm	89	0	65	89	0	65			
	Debelina seskov	nm	94	0	64	94	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	63	95	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	107	0	64	107	0	64			
	Čistost vimena	nm	111	0	62	111	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1611 in 1610

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