



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **161/197**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 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	105	-2	61	105	-2	61			
	lbn dk	nm	98	-1	68	98	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	105	0	58	105	0	58			
	Fitnes indeks dea	ok	106	-2	64	106	-2	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-5	-67	61	-5	-67	61			
	Kg maščob dk	nm	-5.7	0	68	-5.7	0	68	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	0	-1.7	57	0	-1.7	57	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.07	0.04	68	-0.07	0.04	68	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0	0.01	57	0	0.01	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	118	-1	61	118	-1	61			
	Randma dea	nm	96	0	55	96	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	60	102	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	-1	65	108	-1	65			
	Perzistenca dea	nm	94	0	68	94	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	67	107	0	67			
	Somatske celice	nm	105	0	66	105	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	105	-1	67	105	-1	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	-2	43	109	-2	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	0	56	93	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	108	-2	52	108	-2	52			
	961	nm	87	1	51	87	1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	66	108	0	66			
	Omišičenost	nm	107	0	61	107	0	61			
	Noge točke	nm	102	-1	56	102	-1	56			
	Vime točke	nm	109	0	62	109	0	62			
	Višina križa	nm	106	-1	66	106	-1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	116	0	63	116	0	63			
	Sednična širina	nm	104	-1	63	104	-1	63			
	Globina telesa	nm	108	-1	62	108	-1	62			
	Nagib križa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Skočni sklep	nm	106	0	61	106	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	-1	60	92	-1	60			
	Biclji	nm	104	0	61	104	0	61			
	Parklji	nm	107	-2	52	107	-2	52			
	Dolžina vimena	nm	95	-1	62	95	-1	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	1	62	93	1	62			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44382106**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **161/197**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **28.03.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 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	113	1	59	113	1	59			
	Centralna vez	nm	102	0	59	102	0	59			
	Globina vimena	nm	111	0	64	111	0	64			
	Dolžina seskov	nm	88	-1	65	88	-1	65			
	Debelina seskov	nm	94	0	64	94	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	107	0	64	107	0	64			
	Čistost vimena	nm	110	-1	63	110	-1	63			

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 1612 in 1611

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