



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54712540**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **364/419**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 53851123**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **19.02.2016**
 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	106		61	106		61			
	lbn dk	nm	107		68	107		68			
	Meso indeks dea	nm	91		57	91		57			
	Fitnes indeks dea	ok	108		63	108		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	53		61	53		61			
	Kg maščob dk	nm	14.4		68	14.4		68	0		
	Kg beljakovin dk	nm	5.2		56	5.2		56	0		
	% maščob dk	nm	0.16		68	0.16		68	0		
	% beljakovin dk	nm	0.05		56	0.05		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	89		60	89		60			
	Randma dea	nm	95		54	95		54			
	Konformacija trupa dea	nm	93		59	93		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105		64	105		64			
	Perzistenca dea	nm	105		68	105		68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108		67	108		67			
	Somatske celice	nm	106		66	106		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	99		66	99		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104		41	104		41			
	Potek tel.(pat.)	nm	114		56	114		56			
	Potek tel.(mat.)	nm	92		51	92		51			
	961	nm	113		51	113		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105		66	105		66			
	Omišičenost	nm	98		61	98		61			
	Noge točke	nm	101		56	101		56			
	Vime točke	nm	114		62	114		62			
	Višina križa	nm	107		66	107		66			
	Dolžina hrbta dea	nm	103		64	103		64			
	Sednična širina	nm	99		63	99		63			
	Globina telesa	nm	98		62	98		62			
	Nagib križa	nm	97		63	97		63			
	Skočni sklep	nm	103		61	103		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108		60	108		60			
	Bicljji	nm	96		61	96		61			
	Parklji	nm	97		52	97		52			
	Dolžina vimena	nm	95		62	95		62			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	95		62	95		62				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54712540**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **364/419**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 53851123**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **19.02.2016**
 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	100		59	100		59			
	Centralna vez	nm	109		59	109		59			
	Globina vimena	nm	112		64	112		64			
	Dolžina seskov	nm	96		65	96		65			
	Debelina seskov	nm	98		64	98		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103		64	103		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	103		64	103		64			
	Čistost vimena	nm	97		63	97		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