



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84573919**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 40989677 REMITENT**
 Rang po polbratih: **28/45**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.07.2016**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **12.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.07.2016**
 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	110		60	110		60			
	lbn dk	nm	109		67	109		67			
	Meso indeks dea	nm	101		56	101		56			
	Fitnes indeks dea	ok	105		63	105		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	407		60	407		60			
	Kg maščob dk	nm	15.1		67	15.1		67	0		
	Kg beljakovin dk	nm	10		56	10		56	0		
	% maščob dk	nm	-0.02		67	-0.02		67	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.06		56	-0.06		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	98		59	98		59			
	Randma dea	nm	104		53	104		53			
	Konformacija trupa dea	nm	100		58	100		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107		64	107		64			
	Perzistenca dea	nm	96		67	96		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107		66	107		66			
	Somatske celice	nm	106		65	106		65			
	Iztok mleka 1-5	nm	101		65	101		65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		42	103		42			
	Potek tel.(pat.)	nm	91		55	91		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	105		50	105		50			
	961	nm	92		49	92		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	100		65	100		65			
	Omišičenost	nm	94		60	94		60			
	Noge točke	nm	100		54	100		54			
	Vime točke	nm	109		61	109		61			
	Višina križa	nm	101		65	101		65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	97		62	97		62			
	Sednična širina	nm	94		62	94		62			
	Globina telesa	nm	101		61	101		61			
	Nagib križa	nm	98		62	98		62			
	Skočni sklep	nm	108		60	108		60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96		59	96		59			
	Biclji	nm	99		60	99		60			
	Parklji	nm	103		51	103		51			
	Dolžina vimena	nm	103		61	103		61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94		61	94		61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84573919**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 40989677 REMITENT**
 Rang po polbratih: **28/45**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.07.2016**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **12.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.07.2016**
 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	101		57	101		57			
	Centralna vez	nm	112		58	112		58			
	Globina vimena	nm	107		63	107		63			
	Dolžina seskov	nm	98		64	98		64			
	Debelina seskov	nm	114		63	114		63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	116		63	116		63			
	Nam.prednjih seskov	nm	103		63	103		63			
	Čistost vimena	nm	103		62	103		62			

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 1607 in 1606

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	H		