



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): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **FH4M+- AA pp***

Datum rojstva: **12.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **30026**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	1	61	111	1	61			
	lbn dk	nm	109	1	67	109	1	67			
	Meso indeks dea	nm	101	-1	57	101	-1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	64	106	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	466	39	60	466	39	60			
	Kg maščob dk	nm	14.3	0.3	67	14.3	0.3	67	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	10.5	1.1	56	10.5	1.1	56	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.06	-0.01	67	-0.06	-0.01	67	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.07	0	56	-0.07	0	56	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	60	99	0	60			
	Randma dea	nm	102	-1	53	102	-1	53			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	59	101	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	65	109	0	65			
	Perzistenca dea	nm	98	1	67	98	1	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	66	107	0	66			
	Somatske celice	nm	106	0	65	106	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	2	66	102	2	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	1	44	103	1	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	-1	55	91	-1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	1	51	106	1	51			
	961	nm	92	0	50	92	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	-1	66	98	-1	66			
	Omišičenost	nm	93	-1	61	93	-1	61			
	Noge točke	nm	100	-2	56	100	-2	56			
	Vime točke	nm	110	0	62	110	0	62			
	Višina križa	nm	98	-1	66	98	-1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	-1	64	97	-1	64			
	Sednična širina	nm	93	-1	63	93	-1	63			
	Globina telesa	nm	101	0	62	101	0	62			
	Nagib križa	nm	97	-1	63	97	-1	63			
	Skočni sklep	nm	108	1	61	108	1	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	-1	61	95	-1	61			
	Biclji	nm	99	-1	61	99	-1	61			
	Parklji	nm	104	0	53	104	0	53			
	Dolžina vimena	nm	105	1	62	105	1	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	-1	62	93	-1	62			



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): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **FH4M+- AA pp***

Datum rojstva: **12.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **30026**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	100	0	59	100	0	59			
	Centralna vez	nm	111	0	60	111	0	60			
	Globina vimena	nm	108	1	64	108	1	64			
	Dolžina seskov	nm	98	1	65	98	1	65			
	Debelina seskov	nm	114	1	64	114	1	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	116	-1	64	116	-1	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	104	0	64	104	0	64			
	Čistost vimena	nm	103	0	63	103	0	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.:produksijske 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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi