



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84573919**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 40989677 REMITENT**  
 Rang po polbratih: **24/38**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 04119038**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **12.06.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 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	109	0	62	109	0	62			
	lbn dk	nm	107	-1	68	107	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	103	1	57	103	1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	105	1	65	105	1	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	460	21	61	460	21	61			
	Kg maščob dk	nm	12.4	-0.1	68	12.4	-0.1	68			
	Kg beljakovin dk	nm	8.7	-0.6	57	8.7	-0.6	57			
	% maščob dk	nm	-0.08	-0.01	68	-0.08	-0.01	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	-0.01	57	-0.09	-0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	60	100	0	60			
	Randma dea	ok	104	1	54	104	1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	59	101	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	1	66	108	1	66			
	Perzistenca dea	nm	98	1	68	98	1	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	1	67	107	1	67			
	Somatske celice	nm	107	1	66	107	1	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	67	101	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	1	45	103	1	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	-1	55	91	-1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	51	106	0	51			
	961	nm	90	-1	50	90	-1	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	98	0	66	98	0	66			
	Omišičenost	nm	93	1	63	93	1	63			
	Noge točke	nm	98	-1	57	98	-1	57			
	Vime točke	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	Višina križa	nm	98	0	67	98	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	97	0	64	97	0	64			
	Sednična širina	nm	94	0	64	94	0	64			
	Globina telesa	nm	101	1	63	101	1	63			
	Nagib križa	nm	97	1	64	97	1	64			
	Skočni sklep	nm	108	1	62	108	1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	-1	62	94	-1	62			
	Biclji	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	Parklji	nm	105	1	54	105	1	54			
	Dolžina vimena	nm	103	-1	63	103	-1	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	-1	63	92	-1	63			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84573919**  
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**  
 Oče: **DE 09 40989677 REMITENT**  
 Rang po polbratih: **24/38**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 04119038**  
 MG: **FH4M+- AA pp\***

Datum rojstva: **12.06.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**  
 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	60	100	0	60			
	Centralna vez	nm	110	-2	61	110	-2	61			
	Globina vimena	nm	106	0	65	106	0	65			
	Dolžina seskov	nm	98	-2	66	98	-2	66			
	Debelina seskov	nm	113	-1	65	113	-1	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	115	-1	65	115	-1	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	0	65	103	0	65			
	Čistost vimena	nm	102	-1	64	102	-1	64			

### 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 1708 in 1707

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