



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64560483**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih: **447/578**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**  
 Mati: **SVN 73762650**  
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **26.09.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**  
 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	115	0	61	115	0	61			
	lbn dk	nm	110	0	67	110	0	67			
	Meso indeks dea	nm	93	0	57	93	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	114	0	64	114	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	536	0	60	536	0	60			
	Kg maščob dk	nm	17.5	0	67	17.5	0	67	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	12	0	56	12	0	56	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.06	0	67	-0.06	0	67	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	56	-0.09	0	56	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	93	0	60	93	0	60			
	Randma dea	nm	89	0	55	89	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	59	102	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	117	0	64	117	0	64			
	Perzistenca dea	nm	115	0	67	115	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	0	67	102	0	67			
	Somatske celice	nm	101	0	66	101	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	103	0	66	103	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	43	106	0	43			
	Potek tel.(pat.1)	nm	101	0	55	101	0	55			
	Potek tel.(mat.1)	nm	103	0	51	103	0	51			
	Vitalnost dea	nm	106	0	50	106	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	66	110	0	66			
	Omišičenost	nm	103	0	61	103	0	61			
	Noge točke	nm	116	0	56	116	0	56			
	Vime točke	nm	116	0	62	116	0	62			
	Višina križa	nm	110	0	66	110	0	66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	110	0	64	110	0	64			
	Sednična širina	nm	106	0	63	106	0	63			
	Globina telesa	nm	114	0	62	114	0	62			
	Nagib križa	nm	114	0	63	114	0	63			
	Skočni sklep	nm	102	0	61	102	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Biclji	nm	116	0	61	116	0	61			
	Parklji	nm	113	0	53	113	0	53			
	Dolžina vimena	nm	114	0	62	114	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	107	0	62	107	0	62			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64560483**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih: **447/578**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**  
 Mati: **SVN 73762650**  
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **26.09.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**  
 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	105	0	59	105	0	59			
	Centralna vez	nm	112	0	60	112	0	60			
	Globina vimena	nm	102	0	64	102	0	64			
	Dolžina seskov	nm	103	0	65	103	0	65			
	Debelina seskov	nm	112	0	64	112	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109	0	64	109	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	0	64	103	0	64			
	Čistost vimena	nm	109	0	63	109	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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1606 in 1605

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		