



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64560483**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**  
 Rang po polbratih: **443/570**

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

Datum rojstva: **26.09.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**  
 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		61	115		61			
	lbn dk	nm	110		67	110		67			
	Meso indeks dea	nm	93		57	93		57			
	Fitnes indeks dea	ok	114		64	114		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	536		60	536		60			
	Kg maščob dk	nm	17.5		67	17.5		67	0		
	Kg beljakovin dk	nm	12		56	12		56	0		
	% maščob dk	nm	-0.06		67	-0.06		67	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.09		56	-0.09		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	93		60	93		60			
	Randma dea	nm	89		55	89		55			
	Konformacija trupa dea	nm	102		59	102		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	117		64	117		64			
	Perzistenca dea	nm	115		67	115		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102		67	102		67			
	Somatske celice	nm	101		66	101		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	103		66	103		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106		43	106		43			
	Potek tel.(pat.1)	nm	101		55	101		55			
	Potek tel.(mat.1)	nm	103		51	103		51			
	Vitalnost dea	nm	106		50	106		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110		66	110		66			
	Omišičenost	nm	103		61	103		61			
	Noge točke	nm	116		56	116		56			
	Vime točke	nm	116		62	116		62			
	Višina križa	nm	110		66	110		66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	110		64	110		64			
	Sednična širina	nm	106		63	106		63			
	Globina telesa	nm	114		62	114		62			
	Nagib križa	nm	114		63	114		63			
	Skočni sklep	nm	102		61	102		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	105		61	105		61			
	Biclji	nm	116		61	116		61			
	Parklji	nm	113		53	113		53			
	Dolžina vimena	nm	114		62	114		62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	107		62	107		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: **443/570**

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

Datum rojstva: **26.09.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**  
 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		59	105		59			
	Centralna vez	nm	112		60	112		60			
	Globina vimena	nm	102		64	102		64			
	Dolžina seskov	nm	103		65	103		65			
	Debelina seskov	nm	112		64	112		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109		64	109		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	103		64	103		64			
	Čistost vimena	nm	109		63	109		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 1605 in 1604

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		