



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64403681**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **314/396**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 43164093**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **22.05.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Imetnik: **15735**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	61	107	0	61			
	lbn dk	nm	108	0	68	108	0	68			
	Meso indeks dea	nm	98	0	59	98	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	64	101	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	235	0	61	235	0	61			
	Kg maščob dk	nm	11.4	0	68	11.4	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	11	0	57	11	0	57			
	% maščob dk	nm	0.02	0	68	0.02	0	68			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	57	0.04	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	Randma dea	ok	92	0	56	92	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	60	104	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	65	102	0	65			
	Perzistenca dea	nm	98	0	69	98	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	91	0	67	91	0	67			
	Somatske celice	nm	87	0	66	87	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	111	0	67	111	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	43	108	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	0	56	91	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	52	103	0	52			
	961	nm	97	0	51	97	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	93	0	67	93	0	67			
	Omišičenost	nm	95	0	62	95	0	62			
	Noge točke	nm	100	0	56	100	0	56			
	Vime točke	nm	104	0	62	104	0	62			
	Višina križa	nm	94	0	67	94	0	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	100	0	64	100	0	64			
	Sednična širina	nm	87	0	64	87	0	64			
	Globina telesa	nm	99	0	63	99	0	63			
	Nagib križa	nm	103	0	63	103	0	63			
	Skočni sklep	nm	113	0	61	113	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Bicljji	nm	93	0	62	93	0	62			
	Parklji	nm	108	0	52	108	0	52			
	Dolžina vimena	nm	103	0	62	103	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94	0	62	94	0	62			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64403681**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **314/396**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **SVN 43164093**  
 MG: **A1A2 AA pp\***

Datum rojstva: **22.05.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Imetnik: **15735**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	107	0	59	107	0	59			
	Centralna vez	nm	104	0	60	104	0	60			
	Globina vimena	nm	107	0	65	107	0	65			
	Dolžina seskov	nm	100	0	66	100	0	66			
	Debelina seskov	nm	112	0	65	112	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	84	0	64	84	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	90	0	65	90	0	65			
	Čistost vimena	nm	96	0	63	96	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 1711 in 1710

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi