



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54521582 PISKO**

Spol: **M**

Datum rojstva: **23.06.2015**

Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**

Oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**

Mati: **SVN 23772788**

Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**

Rang po polbratih SI (GZW): **42 / 79**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **51 / 79**

MG: **A1A1 AB pp\***

Imetnik: **21574**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	0	61	105	0	61			
	lbn dk	nm	108	0	67	108	0	67			
	Meso indeks dea	nm	103	0	57	103	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	65	97	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	103	0	70	103	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	390	0	60	390	0	60			
	Kg maščob dk	nm	12.9	0	67	12.9	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	9.8	0	56	9.8	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.04	0	67	-0.04	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.05	0	56	-0.05	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	115	0	60	115	0	60			
	Randma dea	ok	90	0	53	90	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	58	106	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	0	66	95	0	66			
	Perzistenca dea	nm	97	0	67	97	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	0	66	98	0	66			
	Somatske celice	nm	97	0	65	97	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	99	0	66	99	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	46	102	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	0	55	93	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	98	0	51	98	0	51			
	Vitalnost dea	nm	96	0	50	96	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	66	110	0	66			
	Omišičenost	nm	109	0	62	109	0	62			
	Noge točke	nm	94	0	58	94	0	58			
	Vime točke	nm	102	0	63	102	0	63			
	Višina križa	nm	107	0	66	107	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	111	0	64	111	0	64			
	Sednična širina	nm	119	0	64	119	0	64			
	Globina telesa	nm	108	0	63	108	0	63			
	Nagib križa	nm	115	0	63	115	0	63			
	Skočni sklep	nm	111	0	62	111	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	61	100	0	61			
	Biclj	nm	98	0	62	98	0	62			
	Parklji	nm	104	0	55	104	0	55			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54521582 PISKO**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **42 / 79**  
 MG: **A1A1 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 23772788**

Datum rojstva: **23.06.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **51 / 79**  
 Imetnik: **21574**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	99	0	63	99	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	0	63	103	0	63			
	Vime spredaj	nm	103	0	60	103	0	60			
	Centralna vez	nm	92	0	61	92	0	61			
	Globina vimena	nm	100	0	65	100	0	65			
	Dolžina seskov	nm	100	0	65	100	0	65			
	Debelina seskov	nm	97	0	64	97	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	113	0	65	113	0	65			
	Čistost vimena	nm	112	0	63	112	0	63			

### LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1802 in 1712

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi