



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54712540**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **325/396**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53851123**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **19.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **34055**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	63	106	0	63			
	lbn dk	nm	105	0	69	105	0	69			
	Meso indeks dea	nm	92	1	59	92	1	59			
	Fitnes indeks dea	ok	110	-1	66	110	-1	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	108		71	108		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-46	2	62	-46	2	62			
	Kg maščob dk	nm	10.6	-0.1	69	10.6	-0.1	69			
	Kg beljakovin dk	nm	4.1	0.9	58	4.1	0.9	58			
	% maščob dk	nm	0.17	0	69	0.17	0	69			
	% beljakovin dk	nm	0.08	0.01	58	0.08	0.01	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	88	0	62	88	0	62			
	Randma dea	ok	97	0	56	97	0	56			
	Konformacija trupa dea	nm	93	1	61	93	1	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	-1	66	106	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	111	1	70	111	1	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	69	107	0	69			
	Somatske celice	nm	106	0	68	106	0	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	-1	68	100	-1	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	-2	45	106	-2	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	112	-1	57	112	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	90	-1	53	90	-1	53			
	Vitalnost dea	nm	113	-1	52	113	-1	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	-2	68	102	-2	68			
	Omišičenost	nm	94	-3	64	94	-3	64			
	Noge točke	nm	100	0	58	100	0	58			
	Vime točke	nm	112	-1	64	112	-1	64			
	Višina križa	nm	105	-1	68	105	-1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	101	-2	66	101	-2	66			
	Sednična širina	nm	96	-3	65	96	-3	65			
	Globina telesa	nm	97	-3	64	97	-3	64			
	Nagib križa	nm	98	0	65	98	0	65			
	Skočni sklep	nm	105	-1	63	105	-1	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	110	1	63	110	1	63			
	Bicljji	nm	94	-1	63	94	-1	63			
	Parklji	nm	94	-2	55	94	-2	55			
Dolžina vimena	nm	92	-2	64	92	-2	64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54712540**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **325/396**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53851123**
 MG: **A2A2 AA pp***

Datum rojstva: **19.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **34055**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	1	64	97	1	64			
	Vime spredaj	nm	101	0	61	101	0	61			
	Centralna vez	nm	109	-1	62	109	-1	62			
	Globina vimena	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	Dolžina seskov	nm	97	0	67	97	0	67			
	Debelina seskov	nm	96	-1	66	96	-1	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	-1	66	101	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	98	-2	66	98	-2	66			
	Čistost vimena	nm	94	-3	65	94	-3	65			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi