



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64403681**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **321/396**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **22.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 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	106	-1	62	106	-1	62			
	lbn dk	nm	109	1	69	109	1	69			
	Meso indeks dea	nm	98	0	59	98	0	59			
	Fitnes indeks dea	ok	99	-2	65	99	-2	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	103		71	103		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	252	17	62	252	17	62			
	Kg maščob dk	nm	13.3	1.9	69	13.3	1.9	69			
	Kg beljakovin dk	nm	12.2	1.2	58	12.2	1.2	58			
	% maščob dk	nm	0.04	0.02	69	0.04	0.02	69			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	58	0.04	0	58			
3.Meso	Neto prirast	nm	98	-2	62	98	-2	62			
	Randma dea	ok	93	1	56	93	1	56			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	60	104	0	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101	-1	66	101	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	100	2	69	100	2	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	90	-1	68	90	-1	68			
	Somatske celice	nm	86	-1	67	86	-1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	113	2	68	113	2	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	-2	45	106	-2	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	0	57	91	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	53	103	0	53			
	Vitalnost dea	nm	96	-1	52	96	-1	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	91	-2	68	91	-2	68			
	Omišičenost	nm	93	-2	63	93	-2	63			
	Noge točke	nm	99	-1	58	99	-1	58			
	Vime točke	nm	102	-2	64	102	-2	64			
	Višina križa	nm	92	-2	68	92	-2	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	Sednična širina	nm	84	-3	65	84	-3	65			
	Globina telesa	nm	96	-3	64	96	-3	64			
	Nagib križa	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	Skočni sklep	nm	113	0	63	113	0	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	2	62	107	2	62			
	Bicljji	nm	93	0	63	93	0	63			
	Parklji	nm	107	-1	54	107	-1	54			
Dolžina vimena	nm	100	-3	64	100	-3	64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64403681**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **321/396**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 43164093**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **22.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **15735**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95	1	63	95	1	63			
	Vime spredaj	nm	106	-1	61	106	-1	61			
	Centralna vez	nm	103	-1	61	103	-1	61			
	Globina vimena	nm	105	-2	66	105	-2	66			
	Dolžina seskov	nm	99	-1	67	99	-1	67			
	Debelina seskov	nm	110	-2	66	110	-2	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	83	-1	66	83	-1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	90	0	66	90	0	66			
	Čistost vimena	nm	94	-2	65	94	-2	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi