



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631196**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 080.877.428 WINDOW**
 Rang po polbratih: **3/6**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23922859**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **24.03.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 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	109	2	59	109	2	59			
	lbn dk	nm	104	0	66	104	0	66			
	Meso indeks dea	nm	94	1	53	94	1	53			
	Fitnes indeks dea	ok	112	2	62	112	2	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	113		68	113		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	238	-39	57	238	-39	57			
	Kg maščob dk	nm	3.3	-1.2	66	3.3	-1.2	66			
	Kg beljakovin dk	nm	7.9	1.2	52	7.9	1.2	52			
	% maščob dk	nm	-0.08	0.01	66	-0.08	0.01	66			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0.03	52	-0.01	0.03	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	92	0	57	92	0	57			
	Randma dea	ok	96	1	50	96	1	50			
	Konformacija trupa dea	nm	96	0	55	96	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	114	2	63	114	2	63			
	Perzistenca dea	nm	119	3	66	119	3	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	1	66	108	1	66			
	Somatske celice	nm	107	1	64	107	1	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	95	-2	65	95	-2	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97	0	40	97	0	40			
	Potek tel.(pat.)	nm	99	-1	58	99	-1	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	110	2	47	110	2	47			
	Vitalnost dea	nm	98	1	49	98	1	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	104	0	65	104	0	65			
	Omišičenost	nmo	110	1	61	110	1	61			
	Noge točke	nmo	100	0	56	100	0	56			
	Vime točke	nmo	102	0	61	102	0	61			
	Višina križa	nmo	107	1	65	107	1	65			
	Dolžina hrbta dea	nmo	105	0	63	105	0	63			
	Sednična širina	nmo	103	0	63	103	0	63			
	Globina telesa	nmo	100	0	62	100	0	62			
	Nagib križa	nmo	105	-1	62	105	-1	62			
	Skočni sklep	nmo	108	-1	61	108	-1	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	99	1	60	99	1	60			
	Biclji	nmo	102	0	61	102	0	61			
	Parklji	nmo	109	0	53	109	0	53			
	Dolžina vimena	nmo	96	-1	61	96	-1	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631196**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 080.877.428 WINDOW**
 Rang po polbratih: **3/6**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23922859**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **24.03.2017**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	106	0	61	106	0	61			
	Vime spredaj	nmo	111	0	58	111	0	58			
	Centralna vez	nmo	96	-1	59	96	-1	59			
	Globina vimena	nmo	109	-1	64	109	-1	64			
	Dolžina seskov	nmo	104	1	65	104	1	65			
	Debelina seskov	nmo	99	0	63	99	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	103	1	63	103	1	63			
	Nam.prednjih seskov	nmo	90	-2	63	90	-2	63			
	Čistost vimena	nmo	96	0	62	96	0	62			

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi