



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 04747822**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **177/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 04119045**
 MG: **A2A2 BB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **31.08.2016**
 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	113	0	62	113	0	62			
	lbn dk	nm	114	-1	68	114	-1	68			
	Meso indeks dea	nm	108	-1	58	108	-1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	66	97	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	110		71	110		71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	684	-33	61	684	-33	61			
	Kg maščob dk	nm	22.5	-1.4	68	22.5	-1.4	68			
	Kg beljakovin dk	nm	16.8	-1	57	16.8	-1	57			
	% maščob dk	nm	-0.07	0	68	-0.07	0	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	57	-0.09	0	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	117	0	61	117	0	61			
	Randma dea	ok	100	-1	55	100	-1	55			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	59	107	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	1	67	102	1	67			
	Perzistenca dea	nm	102	2	68	102	2	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	-1	67	97	-1	67			
	Somatske celice	nm	98	-1	66	98	-1	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	0	67	100	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95	1	46	95	1	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	-1	56	93	-1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	107	0	52	107	0	52			
	Vitalnost dea	nm	90	0	51	90	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	-2	67	108	-2	67			
	Omišičenost	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	Noge točke	nm	112	0	59	112	0	59			
	Vime točke	nm	101	0	64	101	0	64			
	Višina križa	nm	108	-1	68	108	-1	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	110	-2	65	110	-2	65			
	Sednična širina	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	Globina telesa	nm	113	-2	64	113	-2	64			
	Nagib križa	nm	101	0	65	101	0	65			
	Skočni sklep	nm	105	1	63	105	1	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	109	1	63	109	1	63			
	Bicljji	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	Parklji	nm	105	0	56	105	0	56			
Dolžina vimena	nm	101	-1	64	101	-1	64				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04747822**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **177/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 04119045**
 MG: **A2A2 BB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **31.08.2016**
 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	nm	113	0	64	113	0	64			
	Vime spredaj	nm	98	0	61	98	0	61			
	Centralna vez	nm	94	1	62	94	1	62			
	Globina vimena	nm	91	0	66	91	0	66			
	Dolžina seskov	nm	90	0	67	90	0	67			
	Debelina seskov	nm	98	0	66	98	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	104	1	66	104	1	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	106	-2	66	106	-2	66			
	Čistost vimena	nm	103	1	65	103	1	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			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		