



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04747822**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **180/477**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 04119045**
 MG: **BB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **31.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	114	0	61	114	0	61			
	lbn dk	nm	115	0	67	115	0	67			
	Meso indeks dea	nm	108	0	57	108	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	65	97	0	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	714	0	60	714	0	60			
	Kg maščob dk	nm	24.1	0	67	24.1	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	17.6	0	56	17.6	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.07	0	67	-0.07	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	56	-0.09	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	117	0	60	117	0	60			
	Randma dea	ok	100	0	54	100	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	59	106	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102	0	66	102	0	66			
	Perzistenca dea	nm	99	0	67	99	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	0	67	98	0	67			
	Somatske celice	nm	99	0	66	99	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	66	101	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95	0	45	95	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	56	96	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	108	0	51	108	0	51			
	961	nm	90	0	50	90	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111	0	66	111	0	66			
	Omišičenost	nm	103	0	63	103	0	63			
	Noge točke	nm	110	0	58	110	0	58			
	Vime točke	nm	102	0	63	102	0	63			
	Višina križa	nm	110	0	67	110	0	67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	113	0	64	113	0	64			
	Sednična širina	nm	107	0	64	107	0	64			
	Globina telesa	nm	117	0	63	117	0	63			
	Nagib križa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Skočni sklep	nm	103	0	62	103	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Biclji	nm	101	0	62	101	0	62			
	Parklji	nm	104	0	55	104	0	55			
	Dolžina vimena	nm	102	0	63	102	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	114	0	63	114	0	63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04747822**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **180/477**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 04119045**
 MG: **BB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **31.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98	0	60	98	0	60			
	Centralna vez	nm	95	0	61	95	0	61			
	Globina vimena	nm	91	0	65	91	0	65			
	Dolžina seskov	nm	91	0	66	91	0	66			
	Debelina seskov	nm	98	0	65	98	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103	0	65	103	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	109	0	65	109	0	65			
	Čistost vimena	nm	101	0	64	101	0	64			

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 1707 in 1706

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	KKAS	Kapa kazein			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		