



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04747822**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **202/445**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 04119045**
 MG: **BB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **31.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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		61	114		61			
	lbn dk	nm	116		67	116		67			
	Meso indeks dea	nm	108		57	108		57			
	Fitnes indeks dea	ok	98		64	98		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	766		60	766		60			
	Kg maščob dk	nm	25.3		67	25.3		67	0		
	Kg beljakovin dk	nm	18.7		56	18.7		56	0		
	% maščob dk	nm	-0.08		67	-0.08		67	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.1		56	-0.1		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	117		60	117		60			
	Randma dea	nm	100		54	100		54			
	Konformacija trupa dea	nm	106		58	106		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	103		66	103		66			
	Perzistenca dea	nm	99		67	99		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99		66	99		66			
	Somatske celice	nm	100		65	100		65			
	Iztok mleka 1-5	nm	101		66	101		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	95		44	95		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	94		55	94		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	108		51	108		51			
	961	nm	89		50	89		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110		66	110		66			
	Omišičenost	nm	104		62	104		62			
	Noge točke	nm	111		58	111		58			
	Vime točke	nm	102		63	102		63			
	Višina križa	nm	109		66	109		66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	112		64	112		64			
	Sednična širina	nm	106		64	106		64			
	Globina telesa	nm	116		63	116		63			
	Nagib križa	nm	102		63	102		63			
	Skočni sklep	nm	104		62	104		62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107		61	107		61			
	Bicljji	nm	101		62	101		62			
	Parklji	nm	105		55	105		55			
	Dolžina vimena	nm	102		63	102		63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	113		63	113		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: **202/445**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 04119045**
 MG: **BB pp* TPM+-**

Datum rojstva: **31.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 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		60	98		60			
	Centralna vez	nm	94		60	94		60			
	Globina vimena	nm	92		65	92		65			
	Dolžina seskov	nm	92		65	92		65			
	Debelina seskov	nm	98		64	98		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102		64	102		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	109		64	109		64			
	Čistost vimena	nm	101		63	101		63			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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 1703 in 1702

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		