



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14584112**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **442/627**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 14054110**
 MG: **FH4M+- AB pp***

Datum rojstva: **28.05.2016**
 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	113	0	63	113	0	63			
	lbn dk	nm	111	0	70	111	0	70			
	Meso indeks dea	nm	110	0	60	110	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	105	0	67	105	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	12	0	63	12	0	63			
	Kg maščob dk	nm	24.3	0	70	24.3	0	70	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	8.6	0	59	8.6	0	59	0	0	
	% maščob dk	nm	0.32	0	70	0.32	0	70	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.11	0	59	0.11	0	59	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	62	105	0	62			
	Randma dea	nm	109	0	57	109	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	61	107	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98	0	68	98	0	68			
	Perzistenca dea	nm	107	0	70	107	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99	0	70	99	0	70			
	Somatske celice	nm	98	0	69	98	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	91	0	69	91	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113	0	47	113	0	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	90	0	57	90	0	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	111	0	53	111	0	53			
	961	nm	100	0	52	100	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	119	0	69	119	0	69			
	Omišičenost	nm	108	0	66	108	0	66			
	Noge točke	nm	99	0	61	99	0	61			
	Vime točke	nm	105	0	66	105	0	66			
	Višina križa	nm	118	0	70	118	0	70			
	Dolžina hrbta dea	nm	120	0	67	120	0	67			
	Sednična širina	nm	118	0	67	118	0	67			
	Globina telesa	nm	121	0	66	121	0	66			
	Nagib križa	nm	114	0	67	114	0	67			
	Skočni sklep	nm	111	0	65	111	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	0	65	102	0	65			
	Bicljji	nm	100	0	66	100	0	66			
	Parklji	nm	109	0	58	109	0	58			
	Dolžina vimena	nm	108	0	66	108	0	66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	107	0	66	107	0	66			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14584112**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polbratih: **442/627**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 14054110**
 MG: **FH4M+- AB pp***

Datum rojstva: **28.05.2016**
 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	111	0	63	111	0	63			
	Centralna vez	nm	101	0	64	101	0	64			
	Globina vimena	nm	101	0	68	101	0	68			
	Dolžina seskov	nm	108	0	69	108	0	69			
	Debelina seskov	nm	95	0	68	95	0	68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	68	101	0	68			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	68	99	0	68			
	Čistost vimena	nm	107	0	67	107	0	67			

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi