



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74747818**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **444/445**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **12.08.2016**
 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	100		61	100		61			
	lbn dk	nm	100		67	100		67			
	Meso indeks dea	nm	110		57	110		57			
	Fitnes indeks dea	ok	97		64	97		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	219		60	219		60			
	Kg maščob dk	nm	-0.5		67	-0.5		67	0		
	Kg beljakovin dk	nm	1.7		56	1.7		56	0		
	% maščob dk	nm	-0.13		67	-0.13		67	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.08		56	-0.08		56	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	112		59	112		59			
	Randma dea	nm	103		54	103		54			
	Konformacija trupa dea	nm	110		58	110		58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95		66	95		66			
	Perzistenca dea	nm	83		67	83		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	109		66	109		66			
	Somatske celice	nm	109		65	109		65			
	Iztok mleka 1-5	nm	81		66	81		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101		44	101		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	85		55	85		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	113		51	113		51			
	961	nm	89		49	89		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108		66	108		66			
	Omišičenost	nm	103		62	103		62			
	Noge točke	nm	85		57	85		57			
	Vime točke	nm	110		62	110		62			
	Višina križa	nm	107		66	107		66			
	Dolžina hrbtna dea	nm	106		64	106		64			
	Sednična širina	nm	111		63	111		63			
	Globina telesa	nm	115		62	115		62			
	Nagib križa	nm	103		63	103		63			
	Skočni sklep	nm	111		61	111		61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94		61	94		61			
	Biclji	nm	83		62	83		62			
	Parklji	nm	90		54	90		54			
	Dolžina vimena	nm	98		62	98		62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95		62	95		62			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74747818**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **444/445**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **12.08.2016**
 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	108		59	108		59			
	Centralna vez	nm	106		60	106		60			
	Globina vimena	nm	103		64	103		64			
	Dolžina seskov	nm	91		65	91		65			
	Debelina seskov	nm	94		64	94		64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	116		64	116		64			
	Nam.prednjih seskov	nm	108		64	108		64			
	Čistost vimena	nm	98		63	98		63			

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.:produkcijske 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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi