



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34782394**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **341/425**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 73762650**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **08.09.2016**
 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	108		59	108		59			
	lbn dk	nm	101		66	101		66			
	Meso indeks dea	nm	92		56	92		56			
	Fitnes indeks dea	ok	117		62	117		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-73		59	-73		59			
	Kg maščob dk	nm	1.4		66	1.4		66	0		
	Kg beljakovin dk	nm	1.4		55	1.4		55	0		
	% maščob dk	nm	0.06		66	0.06		66	0		
	% beljakovin dk	nm	0.05		55	0.05		55	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	90		59	90		59			
	Randma dea	nm	90		53	90		53			
	Konformacija trupa dea	nm	99		57	99		57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	116		63	116		63			
	Perzistenca dea	nm	118		66	118		66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100		65	100		65			
	Somatske celice	nm	96		63	96		63			
	Iztok mleka 1-5	nm	102		64	102		64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113		40	113		40			
	Potek tel.(pat.)	nm	97		55	97		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	102		50	102		50			
	961	nm	104		50	104		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105		64	105		64			
	Omišičenost	nm	102		59	102		59			
	Noge točke	nm	111		54	111		54			
	Vime točke	nm	108		60	108		60			
	Višina križa	nm	109		64	109		64			
	Dolžina hrbta dea	nm	100		62	100		62			
	Sednična širina	nm	100		61	100		61			
	Globina telesa	nm	94		60	94		60			
	Nagib križa	nm	100		61	100		61			
	Skočni sklep	nm	107		59	107		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	111		58	111		58			
	Bicljji	nm	106		59	106		59			
	Parklji	nm	104		50	104		50			
	Dolžina vimena	nm	94		60	94		60			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	89		60	89		60				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34782394**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih: **341/425**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 73762650**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **08.09.2016**
 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	112		56	112		56			
	Centralna vez	nm	106		57	106		57			
	Globina vimena	nm	112		62	112		62			
	Dolžina seskov	nm	99		63	99		63			
	Debelina seskov	nm	109		62	109		62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	79		62	79		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	101		62	101		62			
	Čistost vimena	nm	95		61	95		61			

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi