



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **721/920**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG:

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 Materin oče: **SI 1.848.677**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111		58	111		58			
	lbn dk	nm	101		63	101		63			
	Meso indeks dea	nm	103		53	103		53			
	Fitnes indeks dea	ok	112		61	112		61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	24		57	24		57			
	Kg maščob dk	nm	2.4		63	2.4		63	0		
	Kg beljakovin dk	nm	1.8		53	1.8		53	0		
	% maščob dk	nm	0.02		63	0.02		63	0		
	% beljakovin dk	nm	0.01		53	0.01		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	108		56	108		56			
	Randma dea	nm	98		51	98		51			
	Konformacija trupa dea	nm	104		55	104		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110		62	110		62			
	Perzistenca dea	nm	111		63	111		63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96		63	96		63			
	Somatske celice	nm	90		61	90		61			
	Iztok mleka 1-5	nm	102		62	102		62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107		40	107		40			
	Potek tel.(pat.1)	nm	107		52	107		52			
	Potek tel.(mat.1)	nm	105		48	105		48			
	Vitalnost dea	nm	110		47	110		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106		61	106		61			
	Omišičenost	nm	104		57	104		57			
	Noge točke	nm	105		52	105		52			
	Vime točke	nm	113		58	113		58			
	Višina križa	nm	107		62	107		62			
	Dolžina hrbta dea	nm	105		59	105		59			
	Sednična širina	nm	104		59	104		59			
	Globina telesa	nm	103		58	103		58			
	Nagib križa	nm	94		58	94		58			
	Skočni sklep	nm	104		57	104		57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100		56	100		56			
	Bicljji	nm	101		57	101		57			
	Parklji	nm	112		48	112		48			
	Dolžina vimena	nm	102		57	102		57			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	95		57	95		57				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **721/920**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG:

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 Materin oče: **SI 1.848.677**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	112		54	112		54			
	Centralna vez	nm	101		55	101		55			
	Globina vimena	nm	114		60	114		60			
	Dolžina seskov	nm	95		61	95		61			
	Debelina seskov	nm	90		59	90		59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	109		59	109		59			
	Nam.prednjih seskov	nm	106		59	106		59			
	Čistost vimena	nm	94		58	94		58			

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 1605 in 1604

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