



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94444544**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **166/190**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 72948927**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **16.02.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 Materin oče: **SI 1.692.653**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106		58	106		58			
	lbn dk	nm	96		64	96		64			
	Meso indeks dea	nm	102		53	102		53			
	Fitnes indeks dea	ok	114		60	114		60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-200		57	-200		57			
	Kg maščob dk	nm	-6.3		64	-6.3		64	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-5.1		53	-5.1		53	0		
	% maščob dk	nm	0.03		64	0.03		64	0		
	% beljakovin dk	nm	0.03		53	0.03		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	103		57	103		57			
	Randma dea	nm	101		48	101		48			
	Konformacija trupa dea	nm	101		55	101		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111		61	111		61			
	Perzistenca dea	nm	104		64	104		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110		64	110		64			
	Somatske celice	nm	113		62	113		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	100		63	100		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113		38	113		38			
	Potek tel.(pat.1)	nm	103		53	103		53			
	Potek tel.(mat.1)	nm	109		48	109		48			
	Vitalnost dea	nm	102		47	102		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110		62	110		62			
	Omišičenost	nm	118		57	118		57			
	Noge točke	nm	101		51	101		51			
	Vime točke	nm	103		58	103		58			
	Višina križa	nm	106		62	106		62			
	Dolžina hrbta dea	nm	111		59	111		59			
	Sednična širina	nm	121		59	121		59			
	Globina telesa	nm	110		58	110		58			
	Nagib križa	nm	107		59	107		59			
	Skočni sklep	nm	99		57	99		57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92		56	92		56			
	Bicljji	nm	105		57	105		57			
	Parklji	nm	106		48	106		48			
	Dolžina vimena	nm	100		58	100		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94		58	94		58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94444544**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **166/190**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 72948927**
 MG: **FH4H+-**

Datum rojstva: **16.02.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 Materin oče: **SI 1.692.653**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	99		54	99		54			
	Centralna vez	nm	105		55	105		55			
	Globina vimena	nm	99		60	99		60			
	Dolžina seskov	nm	108		62	108		62			
	Debelina seskov	nm	97		60	97		60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103		60	103		60			
	Nam.prednjih seskov	nm	106		60	106		60			
	Čistost vimena	nm	108		59	108		59			

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 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

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	H		