



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34698835**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **85/197**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **AUT 277801919**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **24.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112		64	112		64	111		32
	lbn dk	ok	98		70	98		70	102		35
	Meso indeks dea	ok	101		65	102		61	103		33
	Fitnes indeks dea	ok	121		67	121		67	110		32
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-278		64	-278		64	141		35
	Kg maščob dk	ok	-3.3		70	-3.3		70	3.9		35
	Kg beljakovin dk	ok	-3.4		61	-3.4		61	2.3		34
	% maščob dk	ok	0.12		70	0.12		70	-0.03		35
	% beljakovin dk	ok	0.09		61	0.09		61	-0.04		35
3.Meso	Neto prirast	ok	105		68	103		64	107		33
	Randma dea	ok	99		63	100		59	100		32
	Konformacija trupa dea	ok	101		67	101		63	102		33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	119		67	119		67	111		30
	Perzistenca dea	ok	122		70	122		70	112		35
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	113		70	113		70	109		41
	Somatske celice	ok	111		68	111		68	110		33
	Iztok mleka 1-5	ok	103		69	103		69	105		34
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	114		47	114		47	107		27
	Potek tel.(pat.)	ok	96		60	96		60	93		34
	Potek tel.(mat.)	ok	109		56	109		56	107		33
	961	ok	100		55	100		55	88		33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	112		68	112		68	111		30
	Omišičenost	ok	105		63	105		63	104		28
	Noge točke	ok	116		58	116		58	109		26
	Vime točke	ok	115		64	115		64	113		29
	Višina križa	ok	112		68	112		68	111		31
	Dolžina hrbta dea	ok	114		66	114		66	112		30
	Sednična širina	ok	109		65	109		65	107		29
	Globina telesa	ok	104		64	104		64	111		29
	Nagib križa	ok	101		65	101		65	103		29
	Skočni sklep	ok	95		63	95		63	96		28
	Izraž.skočn.sklepa	ok	91		62	91		62	97		28
	Bicljji	ok	118		63	118		63	111		28
	Parklji	ok	113		54	113		54	107		24
	Dolžina vimena	ok	99		64	99		64	104		29
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	91		64	91		64	97		29



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34698835**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **85/197**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **AUT 277801919**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **24.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	110		61	110		61	108		28
	Centralna vez	ok	97		61	97		61	102		27
	Globina vimena	ok	110		66	110		66	107		30
	Dolžina seskov	ok	102		67	102		67	95		30
	Debelina seskov	ok	103		66	103		66	101		30
	Nam.zadnjih seskov	ok	108		66	108		66	104		29
	Nam.prednjih seskov	ok	113		66	113		66	108		29
	Čistost vimena	ok	101		65	101		65	100		29

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1612 in 1611

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