



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34698835**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **61/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 277801919**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **24.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**
 Imetnik: **21789**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	110	0	66	109	0	65	110	0	34
	lbn dk	ok	97	0	71	97	0	71	102	0	35
	Meso indeks dea	ok	101	0	66	101	0	62	103	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	116	0	69	116	0	69	108	0	33
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-280	0	65	-280	0	65	136	0	35
	Kg maščob dk	ok	-3.9	0	71	-3.9	0	71	4.3	0	35
	Kg beljakovin dk	ok	-3.6	0	62	-3.6	0	62	2.3	0	35
	% maščob dk	ok	0.11	0	71	0.11	0	71	-0.02	0	35
	% beljakovin dk	ok	0.09	0	62	0.09	0	62	-0.03	0	35
3.Meso	Neto prirast	ok	105	0	68	102	0	65	108	0	33
	Randma dea	ok	99	0	63	100	0	59	100	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	100	0	67	100	0	63	103	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	117	0	69	117	0	69	112	0	32
	Perzistenca dea	ok	119	0	71	119	0	71	111	0	35
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	111	0	72	111	0	72	108	0	32
	Somatske celice	ok	110	0	69	110	0	69	111	0	34
	Iztok mleka 1-5	ok	106	0	70	106	0	70	107	0	35
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	105	0	51	105	0	50	102	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	97	0	61	97	0	60	92	0	34
	Potek tel.(mat.)	ok	108	0	57	108	0	57	107	0	34
	961	ok	98	0	56	98	0	56	87	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	112	0	69	112	0	69	111	0	32
	Omišičenost	ok	105	0	65	105	0	65	103	0	31
	Noge točke	ok	120	0	60	120	0	60	113	0	29
	Vime točke	ok	112	0	66	112	0	66	112	0	31
	Višina križa	ok	112	0	70	112	0	70	111	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	115	0	67	115	0	67	112	0	31
	Sednična širina	ok	111	0	67	111	0	67	109	0	31
	Globina telesa	ok	107	0	66	107	0	66	111	0	31
	Nagib križa	ok	101	0	67	101	0	67	103	0	31
	Skočni sklep	ok	95	0	65	95	0	65	94	0	31
	Izraž.skočn.sklepa	ok	92	0	65	92	0	65	98	0	31
	Bicljji	ok	122	0	65	122	0	65	114	0	31
	Parklji	ok	113	0	57	113	0	57	107	0	28
	Dolžina vimena	ok	100	0	66	100	0	66	104	0	31
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	94	0	66	94	0	66	98	0	31



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34698835**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **61/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 277801919**
 MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva: **24.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**
 Imetnik: **21789**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	109	0	63	109	0	63	106	0	31
	Centralna vez	ok	95	0	64	95	0	64	101	0	30
	Globina vimena	ok	108	0	68	108	0	68	105	0	31
	Dolžina seskov	ok	104	0	69	104	0	69	96	0	32
	Debelina seskov	ok	106	0	68	106	0	68	102	0	31
	Nam.zadnjih seskov	ok	107	0	68	107	0	68	105	0	31
	Nam.prednjih seskov	ok	112	0	68	112	0	68	109	0	31
	Čistost vimena	ok	102	0	67	102	0	67	99	0	31

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 1711 in 1710

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi