



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 34698835**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **58 / 95**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 277801919**

Datum rojstva: **24.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **20 / 95**
 Imetnik: **21789**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	108	0	67	108	0	66	110	0	34
	lbn dk	ok	96	0	72	96	0	72	101	0	35
	Meso indeks dea	ok	100	0	66	100	0	63	103	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	115	0	71	115	0	70	110	0	34
	Eko sel.indeks dea	ok	115	0	75	115	0	75			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	-314	0	66	-314	0	66	115	0	35
	Kg maščob dk	ok	-7.1	0	72	-7.1	0	72	2.2	0	35
	Kg beljakovin dk	ok	-4.6	0	62	-4.6	0	62	1.8	0	35
	% maščob dk	ok	0.08	0	72	0.08	0	72	-0.04	0	35
	% beljakovin dk	ok	0.09	0	62	0.09	0	62	-0.03	0	35
3.Meso	Neto prirast	ok	102	0	68	100	0	65	106	0	33
	Randma dea	ok	100	0	64	101	0	60	99	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	99	0	68	99	0	64	102	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	116	0	71	116	0	71	112	0	33
	Perzistenca dea	ok	116	0	72	116	0	72	109	0	35
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	112	0	73	112	0	73	109	0	32
	Somatske celice	ok	111	0	70	111	0	70	111	0	35
	Iztok mleka 1-5	ok	105	0	70	105	0	70	106	0	35
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	106	0	53	106	0	53	106	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	96	0	63	96	0	63	91	0	34
	Potek tel.(mat.)	ok	108	0	59	108	0	59	107	0	34
	Vitalnost dea	ok	99	0	58	99	0	57	87	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	113	0	70	113	0	70	112	0	32
	Omišičenost	ok	103	0	67	103	0	67	102	0	32
	Noge točke	ok	122	0	62	122	0	62	114	0	31
	Vime točke	ok	112	0	67	112	0	67	112	0	32
	Višina križa	ok	113	0	71	113	0	71	112	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	115	0	68	115	0	68	112	0	32
	Sednična širina	ok	109	0	68	109	0	68	107	0	32
	Globina telesa	ok	109	0	67	109	0	67	111	0	32
	Nagib križa	ok	100	0	68	100	0	68	103	0	32
	Skočni sklep	ok	93	0	66	93	0	66	93	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	93	0	66	93	0	66	97	0	32
	Bicljji	ok	121	0	67	121	0	67	113	0	32
	Parklji	ok	112	0	59	112	0	59	107	0	30



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34698835**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **58 / 95**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 277801919**

Datum rojstva: **24.03.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 09 43227914 IKEBANA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **20 / 95**
 Imetnik: **21789**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	99	0	67	99	0	67	103	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	95	0	67	95	0	67	98	0	32
	Vime spredaj	ok	108	0	65	108	0	65	105	0	32
	Centralna vez	ok	96	0	65	96	0	65	101	0	32
	Globina vimena	ok	109	0	69	109	0	69	106	0	32
	Dolžina seskov	ok	104	0	70	104	0	70	95	0	32
	Debelina seskov	ok	106	0	69	106	0	69	102	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	108	0	69	108	0	69	106	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	113	0	69	113	0	69	110	0	32
	Čistost vimena	ok	101	0	68	101	0	68	98	0	32

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 1806 in 1805

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