



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700700**

Spol: **M**

Datum rojstva: **21.04.2016**

Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**

Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**

Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**

Mati: **AUT 625005209**

Materin oče: **DE 09 32878499 HULOCK**

Rang po polbratih: **130/196**

MG: **AA pp***

Imetnik: **900000**

			optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
Sklop	Lastnost	PDG	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112	-1	64	111	0	64	109	1	36
	Ibm dk	ok	107	-1	69	108	0	69	98	0	37
	Meso indeks dea	ok	123	0	64	119	1	60	122	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	94	-1	68	94	0	68	101	1	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	457	2	63	464	1	63	197	8	37
	Kg maščob dk	ok	10.4	-1.2	69	11.5	-1.1	69	-9.6	-0.5	37
	Kg beljakovin dk	ok	10.2	0	60	10.3	-0.1	60	2.6	0.6	36
	% maščob dk	ok	-0.11	-0.02	69	-0.1	-0.02	69	-0.22	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.07	0	60	-0.07	0	60	-0.06	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	129	-1	66	125	0	63	124	0	33
	Randma dea	ok	114	1	61	112	0	57	115	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	114	0	65	111	1	61	114	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	92	0	69	93	1	69	101	1	37
	Perzistenca dea	ok	111	0	69	111	0	69	105	-1	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	95	-1	71	95	0	71	100	-1	32
	Somatske celice	ok	95	-1	67	95	0	67	101	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	104	0	68	105	0	68	98	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	93	0	50	93	0	50	99	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	84	0	59	84	0	58	93	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	109	1	55	109	1	55	108	0	35
	961	ok	97	-1	54	97	-1	53	100	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	111	-1	68	111	-1	68	109	0	32
	Omišičenost	ok	112	1	64	112	1	64	121	1	32
	Noge točke	ok	100	-1	60	100	-1	60	102	0	32
	Vime točke	ok	99	-1	65	99	-1	65	100	-1	32
	Višina križa	ok	108	-1	68	108	-1	68	106	-1	32
	Dolžina hrbtna dea	ok	114	-1	66	114	-1	66	113	0	32
	Sednična širina	ok	120	-1	66	120	-1	66	114	0	32
	Globina telesa	ok	113	-1	65	113	-1	65	108	-1	32
	Nagib križa	ok	102	0	65	102	0	65	103	0	32
	Skočni sklep	ok	101	0	64	101	0	64	97	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	97	-1	63	97	-1	63	91	-1	32
	Bicliji	ok	97	0	64	97	0	64	101	1	32
	Parklji	ok	115	1	57	115	1	57	116	1	31
	Dolžina vimena	ok	102	0	65	102	0	65	104	-1	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	107	-1	64	107	-1	64	103	0	32



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 24700700**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **130/196**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **AUT 625005209**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 Materin oče: **DE 09 32878499 HULOCK**
 Imetnik: **900000**

			optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
Sklop	Lastnost	PDG	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	103	0	61	103	0	61	107	0	32
	Centralna vez	ok	90	-1	63	90	-1	63	89	-1	32
	Globina vimena	ok	96	0	66	96	0	66	96	-1	32
	Dolžina seskov	ok	100	-1	67	100	-1	67	98	0	32
	Debelina seskov	ok	106	0	66	106	0	66	105	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	98	1	66	98	1	66	103	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	101	-1	67	101	-1	67	106	-1	32
	Čistost vimena	ok	104	0	65	104	0	65	105	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 1708 in 1707

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	Brezrožnost		M	pp	žival z rogovi