



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700700**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **122/194**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 625005209**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **DE 09 32878499 HULOCK**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	113	-2	64	111	-2	64	108	-4	36
	lbn dk	ok	108	-1	69	108	-1	69	98	-1	37
	Meso indeks dea	ok	123	-1	64	118	0	60	122	1	33
	Fitnes indeks dea	ok	95	-2	68	94	-3	68	100	-3	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	455	-37	63	463	-32	63	189	-66	37
	Kg maščob dk	ok	11.6	-1.1	69	12.6	-1	69	-9.1	-2.7	37
	Kg beljakovin dk	ok	10.2	-1.3	60	10.4	-1.2	60	2	-2.5	36
	% maščob dk	ok	-0.09	0.01	69	-0.08	0.01	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	130	-1	66	125	0	62	124	1	33
	Randma dea	ok	113	-2	61	112	1	57	115	-1	33
	Konformacija trupa dea	ok	114	0	65	110	0	61	114	2	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	92	-2	69	92	-2	69	100	-1	37
	Perzistenca dea	ok	111	-3	69	111	-3	69	106	-2	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	96	0	71	95	-1	71	101	0	47
	Somatske celice	ok	96	0	67	95	-1	67	101	-1	36
	Iztok mleka 1-5	ok	104	-1	68	105	0	68	98	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	93	-2	50	93	-2	49	99	-2	32
	Potek tel.(pat.)	ok	84	-1	59	84	-1	58	93	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	108	1	55	108	1	55	108	0	35
	961	ok	98	-1	54	98	-1	53	100	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	112	-1	68	112	-1	68	109	0	32
	Omišičenost	ok	111	-2	64	111	-2	64	120	-1	32
	Noge točke	ok	101	-1	59	101	-1	59	102	-1	31
	Vime točke	ok	100	1	64	100	1	64	101	1	32
	Višina križa	ok	109	-2	68	109	-2	68	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	115	0	66	115	0	66	113	0	32
	Sednična širina	ok	121	-1	65	121	-1	65	114	-1	32
	Globina telesa	ok	114	0	64	114	0	64	109	1	32
	Nagib križa	ok	102	0	65	102	0	65	103	1	32
	Skočni sklep	ok	101	-1	64	101	-1	64	97	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	98	-1	63	98	-1	63	92	0	32
	Biclji	ok	97	0	64	97	0	64	100	-1	32
	Parklji	ok	114	-2	56	114	-2	56	115	-1	31
	Dolžina vimena	ok	102	0	64	102	0	64	105	1	32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	108	2	64	108	2	64	103	1	32	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700700**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **122/194**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **AUT 625005209**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2017**
 Materin oče: **DE 09 32878499 HULOCK**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	103	-1	61	103	-1	61	107	-1	32
	Centralna vez	ok	91	1	62	91	1	62	90	0	32
	Globina vimena	ok	96	-1	66	96	-1	66	97	0	32
	Dolžina seskov	ok	101	0	67	101	0	67	98	0	32
	Debelina seskov	ok	106	1	66	106	1	66	105	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	97	1	66	97	1	66	103	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	102	2	66	102	2	66	107	0	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 1704 in 1703

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