



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700700**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih: **145/214**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **AUT 625005209**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 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	115	0	64	113	0	63	112	0	36
	lbn dk	ok	109	0	69	109	0	69	99	0	37
	Meso indeks dea	ok	124	0	64	118	0	60	121	0	32
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	68	97	0	68	103	0	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	492	0	63	495	0	63	255	0	37
	Kg maščob dk	ok	12.7	0	69	13.6	0	69	-6.4	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	11.5	0	59	11.6	0	59	4.5	0	36
	% maščob dk	ok	-0.1	0	69	-0.09	0	69	-0.22	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.07	0	59	-0.07	0	59	-0.06	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	131	0	66	125	0	62	123	0	33
	Randma dea	ok	115	0	61	111	0	57	116	0	31
	Konformacija trupa dea	ok	114	0	65	110	0	61	112	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	94	0	69	94	0	69	101	0	37
	Perzistenca dea	ok	114	0	69	114	0	69	108	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	96	0	71	96	0	71	101	0	47
	Somatske celice	ok	96	0	67	96	0	67	102	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	105	0	68	105	0	68	98	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	95	0	49	95	0	49	101	0	31
	Potek tel.(pat.)	ok	85	0	59	85	0	58	93	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	107	0	55	107	0	55	108	0	35
	961	ok	99	0	53	99	0	53	100	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	113	0	67	113	0	67	109	0	32
	Omišičenost	ok	113	0	63	113	0	63	121	0	32
	Noge točke	ok	102	0	59	102	0	59	103	0	31
	Vime točke	ok	99	0	64	99	0	64	100	0	32
	Višina križa	ok	111	0	68	111	0	68	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	115	0	65	115	0	65	113	0	32
	Sednična širina	ok	122	0	65	122	0	65	115	0	32
	Globina telesa	ok	114	0	64	114	0	64	108	0	32
	Nagib križa	ok	102	0	65	102	0	65	102	0	32
	Skočni sklep	ok	102	0	63	102	0	63	97	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	99	0	63	99	0	63	92	0	32
	Bicljji	ok	97	0	63	97	0	63	101	0	32
	Parklji	ok	116	0	56	116	0	56	116	0	31
	Dolžina vimena	ok	102	0	64	102	0	64	104	0	32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	106	0	64	106	0	64	102	0	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: **145/214**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **AUT 625005209**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **21.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 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	104	0	61	104	0	61	108	0	32
	Centralna vez	ok	90	0	62	90	0	62	90	0	32
	Globina vimena	ok	97	0	66	97	0	66	97	0	32
	Dolžina seskov	ok	101	0	67	101	0	67	98	0	32
	Debelina seskov	ok	105	0	65	105	0	65	105	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	96	0	65	96	0	65	103	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	0	66	100	0	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 1702 in 1612

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