



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **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: **A2A2 AA pp\***

Datum rojstva: **21.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 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	112	0	64	111	0	64	109	0	36
	lbn dk	ok	107	0	69	108	0	69	98	0	37
	Meso indeks dea	ok	123	0	64	119	0	60	122	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	94	0	68	94	0	68	101	0	37
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	457	0	63	464	0	63	197	0	37
	Kg maščob dk	ok	10.4	0	69	11.5	0	69	-9.6	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	10.2	0	60	10.3	0	60	2.6	0	36
	% maščob dk	ok	-0.11	0	69	-0.1	0	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	0	66	125	0	63	124	0	33
	Randma dea	ok	114	0	61	112	0	57	115	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	114	0	65	111	0	61	114	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	92	0	69	93	0	69	101	0	37
	Perzistenca dea	ok	111	0	69	111	0	69	105	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	95	0	71	95	0	71	100	0	32
	Somatske celice	ok	95	0	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	0	55	109	0	55	108	0	35
	961	ok	97	0	54	97	0	53	100	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	111	0	68	111	0	68	109	0	32
	Omišičenost	ok	112	0	64	112	0	64	121	0	32
	Noge točke	ok	100	0	60	100	0	60	102	0	32
	Vime točke	ok	99	0	65	99	0	65	100	0	32
	Višina križa	ok	108	0	68	108	0	68	106	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	114	0	66	114	0	66	113	0	32
	Sednična širina	ok	120	0	66	120	0	66	114	0	32
	Globina telesa	ok	113	0	65	113	0	65	108	0	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	0	63	97	0	63	91	0	32
	Bicljji	ok	97	0	64	97	0	64	101	0	32
	Parklji	ok	115	0	57	115	0	57	116	0	31
	Dolžina vimena	ok	102	0	65	102	0	65	104	0	32
Dolž. vimena zadaj dea	ok	107	0	64	107	0	64	103	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: **130/196**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**  
 Mati: **AUT 625005209**  
 MG: **A2A2 AA pp\***

Datum rojstva: **21.04.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**  
 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	0	61	103	0	61	107	0	32
	Centralna vez	ok	90	0	63	90	0	63	89	0	32
	Globina vimena	ok	96	0	66	96	0	66	96	0	32
	Dolžina seskov	ok	100	0	67	100	0	67	98	0	32
	Debelina seskov	ok	106	0	66	106	0	66	105	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	98	0	66	98	0	66	103	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	101	0	67	101	0	67	106	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 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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi