



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 24700700**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih SI (GZW): **103 / 190**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 625005209**

Datum rojstva: **21.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 32878499 HULOCK**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **82 / 190**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112	0	65	111	0	65	107	0	36
	lbn dk	ok	106	0	70	106	0	70	96	0	37
	Meso indeks dea	ok	123	0	64	119	0	61	121	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	69	96	0	69	101	0	37
	Eko sel.indeks dea	ok	112	0	73	112	0	73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	366	0	64	375	0	64	125	0	37
	Kg maščob dk	ok	8.5	0	70	9.5	0	70	-11.2	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	7.9	0	60	8.1	0	60	0.6	0	36
	% maščob dk	ok	-0.08	0	70	-0.08	0	70	-0.21	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.06	0	60	-0.06	0	60	-0.05	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	129	0	66	125	0	63	123	0	33
	Randma dea	ok	114	0	61	112	0	58	115	0	33
	Konformacija trupa dea	ok	115	0	65	112	0	62	114	0	33
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	94	0	70	94	0	70	102	0	37
	Perzistenca dea	ok	111	0	70	111	0	70	104	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	95	0	72	95	0	72	100	0	32
	Somatske celice	ok	95	0	68	95	0	68	101	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	103	0	69	104	0	69	97	0	38
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	94	0	52	94	0	51	98	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	82	0	60	82	0	60	91	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	108	0	56	108	0	56	108	0	35
	Vitalnost dea	ok	96	0	55	96	0	55	99	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	112	0	68	112	0	68	109	0	32
	Omišičenost	ok	115	0	65	115	0	65	121	0	32
	Noge točke	ok	100	0	60	100	0	60	101	0	32
	Vime točke	ok	98	0	65	98	0	65	99	0	32
	Višina križa	ok	108	0	69	108	0	69	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	113	0	67	113	0	67	112	0	32
	Sednična širina	ok	122	0	66	122	0	66	114	0	32
	Globina telesa	ok	113	0	65	113	0	65	109	0	32
	Nagib križa	ok	101	0	66	101	0	66	103	0	32
	Skočni sklep	ok	103	0	65	103	0	65	97	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	98	0	64	98	0	64	92	0	32
	Bicliji	ok	97	0	65	97	0	65	101	0	32
	Parklji	ok	116	0	57	116	0	57	116	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 SI (GZW): **103 / 190**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 625005209**

Datum rojstva: **21.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 32878499 HULOCK**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **82 / 190**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	102	0	65	102	0	65	103	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	107	0	65	107	0	65	103	0	32
	Vime spredaj	ok	102	0	62	102	0	62	106	0	32
	Centralna vez	ok	88	0	63	88	0	63	89	0	32
	Globina vimena	ok	96	0	67	96	0	67	96	0	32
	Dolžina seskov	ok	101	0	68	101	0	68	98	0	32
	Debelina seskov	ok	106	0	67	106	0	67	105	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	96	0	67	96	0	67	103	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	101	0	67	101	0	67	107	0	32
	Čistost vimena	ok	102	0	66	102	0	66	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1805 in 1804

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