



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 74648252**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih SI (GZW): **190 / 196**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 63955776**

Datum rojstva: **26.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 36474567 RUSTICO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **187 / 196**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	0	61	102	0	61			
	lbn dk	nm	91	0	67	91	0	67			
	Meso indeks dea	nm	108	0	57	108	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	66	108	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	102	0	70	102	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	12	0	60	12	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-16.2	0	67	-16.2	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-9.6	0	56	-9.6	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.22	0	67	-0.22	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.13	0	56	-0.13	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	112	0	60	112	0	60			
	Randma dea	ok	105	0	54	105	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	104	0	58	104	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101	0	67	101	0	67			
	Perzistenca dea	nm	106	0	67	106	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	67	97	0	67			
	Somatske celice	nm	97	0	66	97	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	66	101	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	115	0	46	115	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	102	0	55	102	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	107	0	51	107	0	51			
	Vitalnost dea	nm	107	0	50	107	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	112	0	66	112	0	66			
	Omišičenost	nm	113	0	63	113	0	63			
	Noge točke	nm	102	0	59	102	0	59			
	Vime točke	nm	96	0	63	96	0	63			
	Višina križa	nm	108	0	66	108	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	115	0	64	115	0	64			
	Sednična širina	nm	117	0	64	117	0	64			
	Globina telesa	nm	114	0	63	114	0	63			
	Nagib križa	nm	104	0	64	104	0	64			
	Skočni sklep	nm	97	0	62	97	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94	0	62	94	0	62			
	Biclj	nm	106	0	63	106	0	63			
	Parklji	nm	111	0	56	111	0	56			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74648252**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 41035849 VANADIN**
 Rang po polbratih SI (GZW): **190 / 196**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 63955776**

Datum rojstva: **26.07.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 36474567 RUSTICO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **187 / 196**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	104	0	63	104	0	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	102	0	63	102	0	63			
	Vime spredaj	nm	106	0	61	106	0	61			
	Centralna vez	nm	84	0	61	84	0	61			
	Globina vimena	nm	98	0	65	98	0	65			
	Dolžina seskov	nm	111	0	66	111	0	66			
	Debelina seskov	nm	99	0	65	99	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	65	106	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	65	97	0	65			
	Čistost vimena	nm	102	0	64	102	0	64			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja 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 1802 in 1712

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi