



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34647200**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Rang po polbratih: **138/141**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 53811330**
 MG: **FH2M+- AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **01.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 Materin oče: **SI 63.335.075**
 Imetnik: **8563**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	94	0	60	94	0	60			
	lbn dk	nm	95	0	66	95	0	66			
	Meso indeks dea	nm	96	0	56	96	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	98	0	64	98	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-313	0	59	-313	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-4.2	0	66	-4.2	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-8.6	0	55	-8.6	0	55			
	% maščob dk	nm	0.12	0	66	0.12	0	66			
	% beljakovin dk	nm	0.03	0	55	0.03	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	58	104	0	58			
	Randma dea	ok	99	0	53	99	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	91	0	57	91	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	0	66	95	0	66			
	Perzistenca dea	nm	89	0	66	89	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	66	105	0	66			
	Somatske celice	nm	107	0	64	107	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	0	64	89	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	45	99	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	114	0	53	114	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	0	50	102	0	50			
	961	nm	106	0	48	106	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	64	108	0	64			
	Omišičenost	nm	101	0	61	101	0	61			
	Noge točke	nm	95	0	57	95	0	57			
	Vime točke	nm	98	0	61	98	0	61			
	Višina križa	nm	107	0	65	107	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	109	0	62	109	0	62			
	Sednična širina	nm	105	0	62	105	0	62			
	Globina telesa	nm	110	0	61	110	0	61			
	Nagib križa	nm	102	0	62	102	0	62			
	Skočni sklep	nm	104	0	61	104	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	60	98	0	60			
	Bicljji	nm	99	0	61	99	0	61			
	Parklji	nm	100	0	54	100	0	54			
	Dolžina vimena	nm	102	0	61	102	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	0	61	93	0	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34647200**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Rang po polbratih: **138/141**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 53811330**
 MG: **FH2M+- AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **01.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 Materin oče: **SI 63.335.075**
 Imetnik: **8563**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	94	0	58	94	0	58			
	Centralna vez	nm	91	0	59	91	0	59			
	Globina vimena	nm	97	0	63	97	0	63			
	Dolžina seskov	nm	96	0	64	96	0	64			
	Debelina seskov	nm	110	0	63	110	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	0	63	105	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	115	0	63	115	0	63			
	Čistost vimena	nm	93	0	62	93	0	62			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1710 in 1709

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
1	FH2	Upočasnjena rast telet	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	TP	Trombopatija	+-	M		