



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: **137/141**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 53811330**
 MG: **FH2M+- AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **01.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**
 Materin oče: **SI 63.335.075**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	98	0	59	98	0	59			
	lbn dk	nm	98	0	65	98	0	65			
	Meso indeks dea	nm	98	0	55	98	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	101	0	63	101	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-206	0	58	-206	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-1	0	65	-1	0	65	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-5.4	0	54	-5.4	0	54	0	0	
	% maščob dk	nm	0.11	0	65	0.11	0	65	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.03	0	54	0.03	0	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	57	104	0	57			
	Randma dea	nm	101	0	52	101	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	92	0	56	92	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	0	65	97	0	65			
	Perzistenca dea	nm	91	0	65	91	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106	0	65	106	0	65			
	Somatske celice	nm	108	0	63	108	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	0	64	89	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	44	103	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	114	0	53	114	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	0	49	104	0	49			
	961	nm	105	0	48	105	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	64	108	0	64			
	Omišičenost	nm	101	0	60	101	0	60			
	Noge točke	nm	95	0	56	95	0	56			
	Vime točke	nm	99	0	60	99	0	60			
	Višina križa	nm	107	0	64	107	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	110	0	62	110	0	62			
	Sednična širina	nm	106	0	61	106	0	61			
	Globina telesa	nm	111	0	61	111	0	61			
	Nagib križa	nm	101	0	61	101	0	61			
	Skočni sklep	nm	103	0	60	103	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97	0	59	97	0	59			
	Bicljji	nm	98	0	60	98	0	60			
	Parklji	nm	102	0	53	102	0	53			
	Dolžina vimena	nm	103	0	60	103	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	0	60	92	0	60			



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: **137/141**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 53811330**
 MG: **FH2M+- AA pp* TPM+-**

Datum rojstva: **01.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**
 Materin oče: **SI 63.335.075**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	97	0	57	97	0	57			
	Centralna vez	nm	89	0	59	89	0	59			
	Globina vimena	nm	96	0	62	96	0	62			
	Dolžina seskov	nm	93	0	63	93	0	63			
	Debelina seskov	nm	108	0	62	108	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	0	62	105	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	117	0	62	117	0	62			
	Čistost vimena	nm	94	0	61	94	0	61			

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 1610 in 1609

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		