



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: **132/138**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 53811330**
 MG: **FH2H+- TPH+-**

Datum rojstva: **01.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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	99		59	99		59			
	lbn dk	nm	98		64	98		64			
	Meso indeks dea	nm	99		55	99		55			
	Fitnes indeks dea	ok	101		63	101		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-183		58	-183		58			
	Kg maščob dk	nm	0.1		64	0.1		64	0		
	Kg beljakovin dk	nm	-4.8		54	-4.8		54	0		
	% maščob dk	nm	0.11		64	0.11		64	0		
	% beljakovin dk	nm	0.02		54	0.02		54	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	106		57	106		57			
	Randma dea	nm	102		52	102		52			
	Konformacija trupa dea	nm	93		56	93		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	98		65	98		65			
	Perzistenca dea	nm	93		64	93		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	106		65	106		65			
	Somatske celice	nm	108		63	108		63			
	Iztok mleka 1-5	nm	88		63	88		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103		44	103		44			
	Potek tel.(pat.1)	nm	113		53	113		53			
	Potek tel.(mat.1)	nm	103		49	103		49			
	Vitalnost dea	nm	104		47	104		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	107		63	107		63			
	Omišičenost	nm	102		60	102		60			
	Noge točke	nm	96		55	96		55			
	Vime točke	nm	100		60	100		60			
	Višina križa	nm	106		64	106		64			
	Dolžina hrbta dea	nm	110		61	110		61			
	Sednična širina	nm	106		61	106		61			
	Globina telesa	nm	111		60	111		60			
	Nagib križa	nm	102		61	102		61			
	Skočni sklep	nm	104		59	104		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	97		59	97		59			
	Bicljji	nm	99		60	99		60			
	Parklji	nm	102		53	102		53			
	Dolžina vimena	nm	102		60	102		60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92		60	92		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: **132/138**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 53811330**
 MG: **FH2H+- TPH+-**

Datum rojstva: **01.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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		57	97		57			
	Centralna vez	nm	90		58	90		58			
	Globina vimena	nm	97		62	97		62			
	Dolžina seskov	nm	94		63	94		63			
	Debelina seskov	nm	108		62	108		62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105		62	105		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	117		62	117		62			
	Čistost vimena	nm	94		61	94		61			

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 1605 in 1604

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	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		