



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 24832311**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **143/217**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 74354146**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **01.03.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	113		62	113		62			
	lbn dk	nm	108		69	108		69			
	Meso indeks dea	nm	104		59	104		59			
	Fitnes indeks dea	ok	107		66	107		66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	333		62	333		62			
	Kg maščob dk	nm	11.7		69	11.7		69			
	Kg beljakovin dk	nm	10.9		58	10.9		58			
	% maščob dk	nm	-0.03		69	-0.03		69			
	% beljakovin dk	nm	-0.01		58	-0.01		58			
3.Meso	Neto prirast	nm	112		62	112		62			
	Randma dea	ok	96		56	96		56			
	Konformacija trupa dea	nm	104		61	104		61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105		66	105		66			
	Perzistenca dea	nm	101		69	101		69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96		68	96		68			
	Somatske celice	nm	95		67	95		67			
	Iztok mleka 1-5	nm	93		68	93		68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107		46	107		46			
	Potek tel.(pat.)	nm	107		57	107		57			
	Potek tel.(mat.)	nm	105		52	105		52			
	961	nm	117		51	117		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	111		68	111		68			
	Omišičenost	nm	106		64	106		64			
	Noge točke	nm	103		59	103		59			
	Vime točke	nm	104		64	104		64			
	Višina križa	nm	113		68	113		68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	113		66	113		66			
	Sednična širina	nm	103		66	103		66			
	Globina telesa	nm	105		65	105		65			
	Nagib križa	nm	120		65	120		65			
	Skočni sklep	nm	107		64	107		64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	110		63	110		63			
	Bicljji	nm	97		64	97		64			
	Parklji	nm	107		56	107		56			
	Dolžina vimena	nm	106		64	106		64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103		64	103		64			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24832311**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **143/217**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 74354146**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **01.03.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **AT 168.213.272 RUMGO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	101		62	101		62			
	Centralna vez	nm	112		62	112		62			
	Globina vimena	nm	100		66	100		66			
	Dolžina seskov	nm	89		67	89		67			
	Debelina seskov	nm	106		66	106		66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107		66	107		66			
	Nam.prednjih seskov	nm	99		66	99		66			
	Čistost vimena	nm	99		65	99		65			

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 1711 in 1710

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