



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54734234**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 08 15429893 WINDSTONE**
 Rang po polbratih: **45/47**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 54170832**
 MG: **AA pp* ZDLM+-**

Datum rojstva: **17.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106		57	106		57			
	lbn dk	nm	105		63	105		63			
	Meso indeks dea	nm	105		55	105		55			
	Fitnes indeks dea	ok	100		60	100		60			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	294		54	294		54			
	Kg maščob dk	nm	2.8		63	2.8		63			
	Kg beljakovin dk	nm	9.9		49	9.9		49			
	% maščob dk	nm	-0.12		63	-0.12		63			
	% beljakovin dk	nm	-0.01		49	-0.01		49			
3.Meso	Neto prirast	nm	104		61	104		61			
	Randma dea	ok	104		47	104		47			
	Konformacija trupa dea	nm	104		59	104		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	102		61	102		61			
	Perzistenca dea	nm	94		63	94		63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	94		63	94		63			
	Somatske celice	nm	93		61	93		61			
	Iztok mleka 1-5	nm	105		62	105		62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102		37	102		37			
	Potek tel.(pat.)	nm	112		56	112		56			
	Potek tel.(mat.)	nm	96		49	96		49			
	961	nm	107		50	107		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	91		62	91		62			
	Omišičenost	nmo	91		57	91		57			
	Noge točke	nmo	108		52	108		52			
	Vime točke	nmo	102		58	102		58			
	Višina križa	nmo	91		62	91		62			
	Dolžina hrbtna dea	nmo	94		59	94		59			
	Sednična širina	nmo	93		59	93		59			
	Globina telesa	nmo	95		58	95		58			
	Nagib križa	nmo	102		59	102		59			
	Skočni sklep	nmo	102		57	102		57			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	102		56	102		56			
	Biclji	nmo	109		57	109		57			
	Parklji	nmo	104		49	104		49			
	Dolžina vimena	nmo	106		58	106		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	99		58	99		58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54734234**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 08 15429893 WINDSTONE**
 Rang po polbratih: **45/47**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 54170832**
 MG: **AA pp* ZDLM+-**

Datum rojstva: **17.05.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nmo	101		55	101		55			
	Centralna vez	nmo	101		56	101		56			
	Globina vimena	nmo	99		60	99		60			
	Dolžina seskov	nmo	94		61	94		61			
	Debelina seskov	nmo	101		60	101		60			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	94		60	94		60			
	Nam.prednjih seskov	nmo	96		60	96		60			
	Čistost vimena	nmo	105		59	105		59			

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 1706 in 1705

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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi
1	ZDL	Sindrom pomanjkanja cinka	+-	M		