



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64786364**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polbratih: **92/233**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 54449110**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **08.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107		59	107		59			
	lbn dk	nm	103		64	103		64			
	Meso indeks dea	nm	98		54	98		54			
	Fitnes indeks dea	ok	106		63	106		63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-9		57	-9		57			
	Kg maščob dk	nm	4.7		64	4.7		64	0		
	Kg beljakovin dk	nm	2.7		53	2.7		53	0		
	% maščob dk	nm	0.07		64	0.07		64	0		
	% beljakovin dk	nm	0.04		53	0.04		53	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	116		57	116		57			
	Randma dea	nm	89		51	89		51			
	Konformacija trupa dea	nm	98		55	98		55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104		65	104		65			
	Perzistenca dea	nm	87		64	87		64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101		64	101		64			
	Somatske celice	nm	96		62	96		62			
	Iztok mleka 1-5	nm	109		63	109		63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	112		44	112		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	101		52	101		52			
	Potek tel.(mat.)	nm	105		48	105		48			
	961	nm	101		47	101		47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	113		63	113		63			
	Omišičenost	nm	104		59	104		59			
	Noge točke	nm	103		55	103		55			
	Vime točke	nm	112		60	112		60			
	Višina križa	nm	111		63	111		63			
	Dolžina hrbta dea	nm	119		61	119		61			
	Sednična širina	nm	113		61	113		61			
	Globina telesa	nm	108		60	108		60			
	Nagib križa	nm	99		60	99		60			
	Skočni sklep	nm	85		59	85		59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92		59	92		59			
	Bicljji	nm	102		59	102		59			
	Parklji	nm	109		53	109		53			
	Dolžina vimena	nm	105		60	105		60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93		59	93		59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64786364**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 653.713.345 RAU**
 Rang po polbratih: **92/233**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2017**
 Mati: **SVN 54449110**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **08.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.03.2017**
 Materin oče: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	112		57	112		57			
	Centralna vez	nm	97		58	97		58			
	Globina vimena	nm	114		61	114		61			
	Dolžina seskov	nm	96		62	96		62			
	Debelina seskov	nm	103		61	103		61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	97		61	97		61			
	Nam.prednjih seskov	nm	109		61	109		61			
	Čistost vimena	nm	103		60	103		60			

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 1703 in 1702

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi