



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74839100**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **210/217**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 13768999**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **28.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102		63	102		63			
	lbn dk	nm	103		70	103		70			
	Meso indeks dea	nm	91		59	91		59			
	Fitnes indeks dea	ok	106		66	106		66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	115		63	115		63			
	Kg maščob dk	nm	6.5		70	6.5		70			
	Kg beljakovin dk	nm	2.2		58	2.2		58			
	% maščob dk	nm	0.02		70	0.02		70			
	% beljakovin dk	nm	-0.02		58	-0.02		58			
3.Meso	Neto prirast	nm	98		62	98		62			
	Randma dea	ok	88		56	88		56			
	Konformacija trupa dea	nm	95		61	95		61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101		66	101		66			
	Perzistenca dea	nm	94		70	94		70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		69	105		69			
	Somatske celice	nm	108		68	108		68			
	Iztok mleka 1-5	nm	84		69	84		69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109		46	109		46			
	Potek tel.(pat.)	nm	106		58	106		58			
	Potek tel.(mat.)	nm	105		53	105		53			
	961	nm	108		52	108		52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106		68	106		68			
	Omišičenost	nm	104		64	104		64			
	Noge točke	nm	93		58	93		58			
	Vime točke	nm	93		65	93		65			
	Višina križa	nm	104		69	104		69			
	Dolžina hrbtna dea	nm	100		66	100		66			
	Sednična širina	nm	105		66	105		66			
	Globina telesa	nm	112		65	112		65			
	Nagib križa	nm	104		65	104		65			
	Skočni sklep	nm	106		64	106		64			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107		63	107		63			
	Biclji	nm	95		64	95		64			
	Parklji	nm	89		55	89		55			
	Dolžina vimena	nm	100		65	100		65			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104		65	104		65			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74839100**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **210/217**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 13768999**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **28.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	102		62	102		62			
	Centralna vez	nm	97		62	97		62			
	Globina vimena	nm	99		67	99		67			
	Dolžina seskov	nm	93		68	93		68			
	Debelina seskov	nm	108		67	108		67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99		66	99		66			
	Nam.prednjih seskov	nm	79		67	79		67			
	Čistost vimena	nm	97		65	97		65			

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.:produkcijske 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