



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14660911**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **182/217**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 74336975**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **01.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109		61	109		61			
	lbn dk	nm	105		68	105		68			
	Meso indeks dea	nm	97		58	97		58			
	Fitnes indeks dea	ok	109		64	109		64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	61		61	61		61			
	Kg maščob dk	nm	7.9		68	7.9		68			
	Kg beljakovin dk	nm	7.2		57	7.2		57			
	% maščob dk	nm	0.07		68	0.07		68			
	% beljakovin dk	nm	0.07		57	0.07		57			
3.Meso	Neto prirast	nm	105		61	105		61			
	Randma dea	ok	89		55	89		55			
	Konformacija trupa dea	nm	102		59	102		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106		65	106		65			
	Perzistenca dea	nm	97		68	97		68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99		67	99		67			
	Somatske celice	nm	102		66	102		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	94		67	94		67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	113		44	113		44			
	Potek tel.(pat.)	nm	112		56	112		56			
	Potek tel.(mat.)	nm	101		51	101		51			
	961	nm	115		50	115		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	96		67	96		67			
	Omišičenost	nm	107		62	107		62			
	Noge točke	nm	101		57	101		57			
	Vime točke	nm	96		63	96		63			
	Višina križa	nm	92		67	92		67			
	Dolžina hrbta dea	nm	93		64	93		64			
	Sednična širina	nm	98		64	98		64			
	Globina telesa	nm	107		63	107		63			
	Nagib križa	nm	112		64	112		64			
	Skočni sklep	nm	111		62	111		62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	112		61	112		61			
	Bicljji	nm	94		62	94		62			
	Parklji	nm	98		53	98		53			
	Dolžina vimena	nm	102		63	102		63			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	113		63	113		63				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14660911**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 406.598.718 WURZL**
 Rang po polbratih: **182/217**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 74336975**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **01.02.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	100		60	100		60			
	Centralna vez	nm	101		60	101		60			
	Globina vimena	nm	89		65	89		65			
	Dolžina seskov	nm	100		66	100		66			
	Debelina seskov	nm	116		65	116		65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	96		65	96		65			
	Nam.prednjih seskov	nm	85		65	85		65			
	Čistost vimena	nm	114		64	114		64			

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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi