



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 72795640**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 307.347.233 BONSAI**
 Rang po polbratih: **4/9**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 2030965**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **19.01.2004**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 08 07801108 PLANHOLB**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	80		57	80		57			
	lbn dk	nm	81		62	81		62			
	Meso indeks dea	nm	97		52	97		52			
	Fitnes indeks dea	ok	99		61	99		61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-665		55	-665		55			
	Kg maščob dk	nm	-23		62	-23		62			
	Kg beljakovin dk	nm	-28.8		52	-28.8		52			
	% maščob dk	nm	0.07		62	0.07		62			
	% beljakovin dk	nm	-0.08		52	-0.08		52			
3.Meso	Neto prirast	nm	86		54	86		54			
	Randma dea	ok	99		49	99		49			
	Konformacija trupa dea	nm	102		53	102		53			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	100		63	100		63			
	Perzistenca dea	nm	102		62	102		62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101		62	101		62			
	Somatske celice	nm	105		60	105		60			
	Iztok mleka 1-5	nm	86		61	86		61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102		42	102		42			
	Potek tel.(pat.)	nm	96		50	96		50			
	Potek tel.(mat.)	nm	98		47	98		47			
	961	nm	89		45	89		45			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	89		60	89		60			
	Omišičenost	nm	106		56	106		56			
	Noge točke	nm	106		51	106		51			
	Vime točke	nm	85		56	85		56			
	Višina križa	nm	87		60	87		60			
	Dolžina hrbtna dea	nm	86		58	86		58			
	Sednična širina	nm	96		57	96		57			
	Globina telesa	nm	94		56	94		56			
	Nagib križa	nm	111		57	111		57			
	Skočni sklep	nm	97		56	97		56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98		55	98		55			
	Biclji	nm	99		56	99		56			
	Parklji	nm	99		47	99		47			
	Dolžina vimena	nm	94		56	94		56			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	87		56	87		56				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 72795640**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 307.347.233 BONSAI**
 Rang po polbratih: **4/9**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 2030965**
 MG: **A2A2 AB pp***

Datum rojstva: **19.01.2004**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 08 07801108 PLANHOLB**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	90		52	90		52			
	Centralna vez	nm	86		54	86		54			
	Globina vimena	nm	91		58	91		58			
	Dolžina seskov	nm	108		59	108		59			
	Debelina seskov	nm	115		58	115		58			
	Nam.zadnjih seskov	nm	92		58	92		58			
	Nam.prednjih seskov	nm	93		59	93		59			
	Čistost vimena	nm	95		57	95		57			

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