



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84676782**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **470/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 43280111**
 MG: **A1A2 BB pp***

Datum rojstva: **24.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 33752613 BOSPOR**
 Imetnik: **11776**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	101		58	101		58			
	lbn dk	nm	103		63	103		63			
	Meso indeks dea	nm	105		53	105		53			
	Fitnes indeks dea	ok	92		62	92		62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	69		56	69		56			
	Kg maščob dk	nm	7.9		63	7.9		63			
	Kg beljakovin dk	nm	0.2		53	0.2		53			
	% maščob dk	nm	0.07		63	0.07		63			
	% beljakovin dk	nm	-0.03		53	-0.03		53			
3.Meso	Neto prirast	nm	115		56	115		56			
	Randma dea	ok	98		50	98		50			
	Konformacija trupa dea	nm	104		54	104		54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	92		64	92		64			
	Perzistenca dea	nm	104		63	104		63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105		63	105		63			
	Somatske celice	nm	106		61	106		61			
	Iztok mleka 1-5	nm	99		62	99		62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	86		42	86		42			
	Potek tel.(pat.)	nm	91		51	91		51			
	Potek tel.(mat.)	nm	101		48	101		48			
	961	nm	98		46	98		46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109		61	109		61			
	Omišičenost	nm	101		58	101		58			
	Noge točke	nm	102		53	102		53			
	Vime točke	nm	102		58	102		58			
	Višina križa	nm	106		62	106		62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	109		60	109		60			
	Sednična širina	nm	112		59	112		59			
	Globina telesa	nm	113		58	113		58			
	Nagib križa	nm	101		59	101		59			
	Skočni sklep	nm	112		58	112		58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102		57	102		57			
	Biclji	nm	96		58	96		58			
	Parklji	nm	100		50	100		50			
	Dolžina vimena	nm	103		58	103		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100		58	100		58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84676782**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **470/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 43280111**
 MG: **A1A2 BB pp***

Datum rojstva: **24.05.2017**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 33752613 BOSPOR**
 Imetnik: **11776**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	101		55	101		55			
	Centralna vez	nm	102		56	102		56			
	Globina vimena	nm	100		60	100		60			
	Dolžina seskov	nm	91		61	91		61			
	Debelina seskov	nm	97		60	97		60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	104		60	104		60			
	Nam.prednjih seskov	nm	99		60	99		60			
	Čistost vimena	nm	102		59	102		59			

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.:produksijske 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			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi