



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih:

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**

Materin oče:

Imetnik:

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	130		58	130		58	119		20
	lbn dk	ok	119		64	119		64	115		21
	Meso indeks dea	ok	104		55	103		53	100		16
	Fitnes indeks dea	ok	121		62	121		62	112		22
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	806		57	806		57	718		21
	Kg maščob dk	ok	25.4		64	25.4		64	19.6		21
	Kg beljakovin dk	ok	26.2		53	26.2		53	22		20
	% maščob dk	ok	-0.1		64	-0.1		64	-0.13		21
	% beljakovin dk	ok	-0.03		53	-0.03		53	-0.04		21
3.Meso	Neto prirast	ok	99		59	98		56	101		18
	Randma dea	ok	109		52	109		50	100		15
	Konformacija trupa dea	ok	99		57	99		55	100		15
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	119		63	119		63	111		25
	Perzistenca dea	ok	121		64	121		64	105		21
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	106		65	106		65	106		20
	Somatske celice	ok	107		62	107		62	108		19
	Iztok mleka 1-5	ok	106		63	106		63	103		23
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	109		41	109		41	104		14
	Potek tel.(pat.)	ok	107		58	107		58	109		33
	Potek tel.(mat.)	ok	108		47	108		47	106		20
	961	ok	115		48	116		48	106		23
7.Zunanost	Okvir točke	no	99		63	99		63			
	Omišičenost	no	92		59	92		59			
	Noge točke	no	103		53	103		53			
	Vime točke	no	111		59	111		59			
	Višina križa	no	97		63	97		63			
	Dolžina hrbta dea	no	105		61	105		61			
	Sednična širina	no	100		60	100		60			
	Globina telesa	no	99		59	99		59			
	Nagib križa	no	104		60	104		60			
	Skočni sklep	no	98		58	98		58			
	Izraž.skočn.sklepa	no	97		58	97		58			
	Bicljji	no	102		59	102		59			
	Parklji	no	103		50	103		50			
	Dolžina vimena	no	116		59	116		59			
Dolž. vimena zadaj dea	no	114		59	114		59				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih:

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

MG: **A1A2 AA pp***

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**

Materin oče:

Imetnik:

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	no	105		56	105		56			
	Centralna vez	no	103		57	103		57			
	Globina vimena	no	97		61	97		61			
	Dolžina seskov	no	94		63	94		63			
	Debelina seskov	no	98		61	98		61			
	Nam.zadnjih seskov	no	106		61	106		61			
	Nam.prednjih seskov	no	106		61	106		61			
	Čistost vimena	no	101		60	101		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 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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi