



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ. številka:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih SI (GZW):

MG: **A1A2 AA Pp***

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**

Materin oče:

Rang po polbratih ESI (OEZW):

Imetnik:

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111		58	110		57	111		21
	lbn dk	ok	107		64	106		63	108		23
	Meso indeks dea	ok	103		55	102		53	103		15
	Fitnes indeks dea	ok	111		61	110		61	109		21
	Eko sel.indeks dea	ok	120		67	119		67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	261		57	145		55	432		24
	Kg maščob dk	ok	10.1		64	9.1		63	6.8		23
	Kg beljakovin dk	ok	9.7		51	7.4		51	13.5		22
	% maščob dk	ok	-0.01		64	0.04		63	-0.14		23
	% beljakovin dk	ok	0.01		51	0.03		51	-0.01		23
3.Meso	Neto prirast	ok	96		58	95		56	106		15
	Randma dea	ok	102		50	103		49	98		15
	Konformacija trupa dea	ok	105		57	103		55	105		15
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	110		63	110		63	110		22
	Perzistenca dea	ok	119		64	116		63	116		23
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	98		64	98		64	104		17
	Somatske celice	ok	95		61	95		61	106		20
	Iztok mleka 1-5	ok	99		62	99		62	101		22
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	108		40	108		40	100		12
	Potek tel.(pat.)	ok	93		55	93		55	97		23
	Potek tel.(mat.)	ok	100		49	100		49	107		20
	Vitalnost dea	ok	100		48	100		48	94		18
7.Zunanost	Okvir točke	no	105		62	105		62			
	Omišičenost	no	106		57	106		57			
	Noge točke	no	112		52	112		52			
	Vime točke	no	103		58	103		58			
	Višina križa	no	106		62	106		62			
	Dolžina hrbta dea	no	98		60	98		60			
	Sednična širina	no	103		59	103		59			
	Globina telesa	no	104		58	104		58			
	Nagib križa	no	111		59	111		59			
	Skočni sklep	no	91		57	91		57			
	Izraž.skočn.sklepa	no	101		56	101		56			
	Bicljji	no	110		57	110		57			
	Parklji	no	105		48	105		48			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih SI (GZW):

MG: **A1A2 AA Pp***

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**

Materin oče:

Rang po polbratih ESI (OEZW):

Imetnik:

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	no	104		58	104		58			
	Dolž. vimena zadaj dea	no	100		58	100		58			
	Vime spredaj	no	110		55	110		55			
	Centralna vez	no	107		55	107		55			
	Globina vimena	no	105		60	105		60			
	Dolžina seskov	no	115		62	115		62			
	Debelina seskov	no	111		60	111		60			
	Nam.zadnjih seskov	no	99		60	99		60			
	Nam.prednjih seskov	no	103		60	103		60			
	Čistost vimena	no	98		59	98		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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1806 in 1805

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 brez rogov