



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih SI (GZW):

MG: **A2A2 AA pp***

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**

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	118		56	118		56			
	lbn dk	nm	115		62	115		62			
	Meso indeks dea	nm	109		49	109		49			
	Fitnes indeks dea	ok	107		59	107		59			
	Eko sel.indeks dea	ok	116		65	116		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	615		53	615		53			
	Kg maščob dk	nm	22.3		62	22.3		62			
	Kg beljakovin dk	nm	20.5		48	20.5		48			
	% maščob dk	nm	-0.04		62	-0.04		62			
	% beljakovin dk	nm	-0.01		48	-0.01		48			
3.Meso	Neto prirast	nm	107		52	107		52			
	Randma dea	ok	112		45	112		45			
	Konformacija trupa dea	nm	102		51	102		51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105		60	105		60			
	Perzistenca dea	nm	95		62	95		62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107		62	107		62			
	Somatske celice	nm	105		60	105		60			
	Iztok mleka 1-5	nm	97		60	97		60			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107		36	107		36			
	Potek tel.(pat.)	nm	112		56	112		56			
	Potek tel.(mat.)	nm	98		48	98		48			
	Vitalnost dea	nm	108		50	108		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	106		61	106		61			
	Omišičenost	nmo	86		56	86		56			
	Noge točke	nmo	108		52	108		52			
	Vime točke	nmo	116		57	116		57			
	Višina križa	nmo	109		61	109		61			
	Dolžina hrpta dea	nmo	102		58	102		58			
	Sednična širina	nmo	107		58	107		58			
	Globina telesa	nmo	100		57	100		57			
	Nagib križa	nmo	100		58	100		58			
	Skočni sklep	nmo	102		56	102		56			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	104		56	104		56			
	Bicljji	nmo	111		56	111		56			
	Parklji	nmo	107		49	107		49			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk:

Datum sprejema vzorca:

Oče:

Rang po polbratih SI (GZW):

MG: **A2A2 AA pp***

Spol:

Datum izračuna gPV (DEA):

Mati:

Datum rojstva:

Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**

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	nmo	117		57	117		57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	109		57	109		57			
	Vime spredaj	nmo	107		54	107		54			
	Centralna vez	nmo	108		55	108		55			
	Globina vimena	nmo	109		59	109		59			
	Dolžina seskov	nmo	93		60	93		60			
	Debelina seskov	nmo	116		59	116		59			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	122		59	122		59			
	Nam.prednjih seskov	nmo	110		59	110		59			
	Čistost vimena	nmo	111		58	111		58			

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 1803 in 1802

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi