



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila:

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): **04.04.2018**

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	117	-1	56	117	-1	56			
	lbn dk	nm	115	0	62	115	0	62			
	Meso indeks dea	nm	109	0	49	109	0	49			
	Fitnes indeks dea	ok	106	-1	60	106	-1	60			
	Eko sel.indeks dea	ok	115	-1	66	115	-1	66			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	571	-44	53	571	-44	53			
	Kg maščob dk	nm	21.1	-1.2	62	21.1	-1.2	62			
	Kg beljakovin dk	nm	19.4	-1.1	48	19.4	-1.1	48			
	% maščob dk	nm	-0.03	0.01	62	-0.03	0.01	62			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0	48	-0.01	0	48			
3.Meso	Neto prirast	nm	108	1	53	108	1	53			
	Randma dea	ok	111	-1	46	111	-1	46			
	Konformacija trupa dea	nm	101	-1	51	101	-1	51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	61	105	0	61			
	Perzistenca dea	nm	96	1	62	96	1	62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	62	107	0	62			
	Somatske celice	nm	106	1	60	106	1	60			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	61	97	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	107	0	37	107	0	37			
	Potek tel.(pat.)	nm	111	-1	56	111	-1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	-1	50	97	-1	50			
	Vitalnost dea	nm	105	-3	51	105	-3	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	106	0	61	106	0	61			
	Omišičenost	nmo	86	0	57	86	0	57			
	Noge točke	nmo	109	1	52	109	1	52			
	Vime točke	nmo	115	-1	57	115	-1	57			
	Višina križa	nmo	110	1	61	110	1	61			
	Dolžina hrbta dea	nmo	103	1	59	103	1	59			
	Sednična širina	nmo	108	1	58	108	1	58			
	Globina telesa	nmo	99	-1	57	99	-1	57			
	Nagib križa	nmo	101	1	58	101	1	58			
	Skočni sklep	nmo	100	-2	57	100	-2	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	103	-1	56	103	-1	56			
	Bicliji	nmo	112	1	57	112	1	57			
	Parklji	nmo	109	2	49	109	2	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): **04.04.2018**

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	0	57	117	0	57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	109	0	57	109	0	57			
	Vime spredaj	nmo	107	0	54	107	0	54			
	Centralna vez	nmo	107	-1	55	107	-1	55			
	Globina vimena	nmo	107	-2	59	107	-2	59			
	Dolžina seskov	nmo	91	-2	60	91	-2	60			
	Debelina seskov	nmo	115	-1	59	115	-1	59			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	123	1	59	123	1	59			
	Nam.prednjih seskov	nmo	110	0	59	110	0	59			
	Čistost vimena	nmo	110	-1	58	110	-1	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 1804 in 1803

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