



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631172**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **SI 24.404.284**
 Rang po polbratih SI (GZW): **1 / 2**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 44315326**

Datum rojstva: **22.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 45582236 EVEREST**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **1 / 2**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	54	107	0	54			
	lbn dk	nmo	102	0	62	102	0	62			
	Meso indeks dea	nmo	105	0	49	105	0	49			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	58	108	0	58			
	Eko sel.indeks dea	ok	109	0	64	109	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nmo	61	0	53	61	0	53			
	Kg maščob dk	nmo	1.4	0	62	1.4	0	62			
	Kg beljakovin dk	nmo	4.4	0	48	4.4	0	48			
	% maščob dk	nmo	-0.02	0	62	-0.02	0	62			
	% beljakovin dk	nmo	0.03	0	48	0.03	0	48			
3.Meso	Neto prirast	nmo	109	0	52	109	0	52			
	Randma dea	ok	102	0	45	102	0	45			
	Konformacija trupa dea	nmo	103	0	51	103	0	51			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nmo	109	0	60	109	0	60			
	Perzistenca dea	nmo	117	0	62	117	0	62			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nmo	103	0	62	103	0	62			
	Somatske celice	nmo	101	0	60	101	0	60			
	Iztok mleka 1-5	nmo	94	0	61	94	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nmo	102	0	35	102	0	35			
	Potek tel.(pat.)	nmo	97	0	46	97	0	46			
	Potek tel.(mat.)	nmo	99	0	41	99	0	41			
	Vitalnost dea	nmo	93	0	39	93	0	39			
7.Zunanost	Okvir točke	nmo	108	0	61	108	0	61			
	Omišičenost	nmo	109	0	56	109	0	56			
	Noge točke	nmo	102	0	51	102	0	51			
	Vime točke	nmo	101	0	57	101	0	57			
	Višina križa	nmo	106	0	61	106	0	61			
	Dolžina hrbta dea	nmo	112	0	59	112	0	59			
	Sednična širina	nmo	106	0	58	106	0	58			
	Globina telesa	nmo	108	0	57	108	0	57			
	Nagib križa	nmo	107	0	58	107	0	58			
	Skočni sklep	nmo	94	0	56	94	0	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nmo	99	0	56	99	0	56			
	Bicljji	nmo	105	0	56	105	0	56			
	Parklji	nmo	113	0	48	113	0	48			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24631172**
 Datum sprejema vzorca: **25.04.2018**
 Oče: **SI 24.404.284**
 Rang po polbratih SI (GZW): **1 / 2**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2018**
 Mati: **SVN 44315326**

Datum rojstva: **22.10.2017**
 Datum objave gPV (BF): **03.07.2018**
 Materin oče: **DE 09 45582236 EVEREST**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **1 / 2**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nmo	96	0	57	96	0	57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nmo	100	0	57	100	0	57			
	Vime spredaj	nmo	111	0	54	111	0	54			
	Centralna vez	nmo	102	0	55	102	0	55			
	Globina vimena	nmo	106	0	59	106	0	59			
	Dolžina seskov	nmo	109	0	60	109	0	60			
	Debelina seskov	nmo	109	0	59	109	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nmo	96	0	59	96	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nmo	101	0	59	101	0	59			
	Čistost vimena	nmo	101	0	58	101	0	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 1807 in 1806

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