



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: SVN 54521582 PISKO

Spol: M

Datum rojstva: 23.06.2015

Datum sprejema vzorca: 31.03.2016

Datum izračuna gPV (DEA): 01.04.2018

Datum objave gPV (BF): 04.04.2018

Oče: DE 09 39880547 RUPTAL

Mati: SVN 23772788

Materin oče: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polbratih SI (GZW): 41 / 77

Rang po polbratih ESI (OEZW): 46 / 77

MG: A1A1 AB pp*

Imetnik: 21574

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	-1	62	104	-1	62			
	lbn dk	nm	107	-1	67	107	-1	67			
	Meso indeks dea	nm	103	0	57	103	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	97	0	66	97	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	102	-1	70	102	-1	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	321	-69	61	321	-69	61			
	Kg maščob dk	nm	10.6	-2.3	67	10.6	-2.3	67			
	Kg beljakovin dk	nm	8	-1.8	57	8	-1.8	57			
	% maščob dk	nm	-0.04	0	67	-0.04	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0.01	57	-0.04	0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	116	1	60	116	1	60			
	Randma dea	ok	91	1	54	91	1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	107	1	59	107	1	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	94	-1	67	94	-1	67			
	Perzistenca dea	nm	100	3	67	100	3	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99	1	67	99	1	67			
	Somatske celice	nm	97	0	66	97	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	-1	66	98	-1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	-1	47	101	-1	47			
	Potek tel.(pat.)	nm	92	-1	56	92	-1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	-1	52	97	-1	52			
	Vitalnost dea	nm	95	-1	51	95	-1	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	110	0	66	110	0	66			
	Omišičenost	nm	109	0	62	109	0	62			
	Noge točke	nm	93	-1	58	93	-1	58			
	Vime točke	nm	102	0	63	102	0	63			
	Višina križa	nm	108	1	66	108	1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	112	1	64	112	1	64			
	Sednična širina	nm	119	0	64	119	0	64			
	Globina telesa	nm	109	1	63	109	1	63			
	Nagib križa	nm	114	-1	64	114	-1	64			
	Skočni sklep	nm	112	1	62	112	1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	62	100	0	62			
	Bicljji	nm	97	-1	62	97	-1	62			
Parklji	nm	104	0	55	104	0	55				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 54521582 PISKO**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 39880547 RUPTAL**
 Rang po polbratih SI (GZW): **41 / 77**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 23772788**

Datum rojstva: **23.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.04.2018**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **46 / 77**
 Imetnik: **21574**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	98	-1	63	98	-1	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	1	63	104	1	63			
	Vime spredaj	nm	103	0	60	103	0	60			
	Centralna vez	nm	92	0	61	92	0	61			
	Globina vimena	nm	101	1	65	101	1	65			
	Dolžina seskov	nm	100	0	66	100	0	66			
	Debelina seskov	nm	97	0	64	97	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	113	0	65	113	0	65			
	Čistost vimena	nm	111	-1	64	111	-1	64			

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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi