



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 84485841**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **100/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 53663010**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **22.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 2.048.492**
 Imetnik: **29184**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	86	0	55	86	0	55			
	lbn dk	nm	88	0	59	88	0	59			
	Meso indeks dea	nm	109	0	50	109	0	50			
	Fitnes indeks dea	ok	88	0	59	88	0	59			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-359	0	54	-359	0	54			
	Kg maščob dk	nm	-18.1	0	59	-18.1	0	59			
	Kg beljakovin dk	nm	-14.1	0	50	-14.1	0	50			
	% maščob dk	nm	-0.05	0	59	-0.05	0	59			
	% beljakovin dk	nm	-0.02	0	50	-0.02	0	50			
3.Meso	Neto prirast	nm	113	0	53	113	0	53			
	Randma dea	ok	102	0	48	102	0	48			
	Konformacija trupa dea	nm	108	0	52	108	0	52			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	89	0	61	89	0	61			
	Perzistenca dea	nm	102	0	60	102	0	60			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	87	0	60	87	0	60			
	Somatske celice	nm	86	0	58	86	0	58			
	Iztok mleka 1-5	nm	84	0	58	84	0	58			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	96	0	39	96	0	39			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	0	49	104	0	49			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	45	97	0	45			
	961	nm	94	0	44	94	0	44			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	101	0	58	101	0	58			
	Omišičenost	nm	109	0	54	109	0	54			
	Noge točke	nm	93	0	49	93	0	49			
	Vime točke	nm	89	0	54	89	0	54			
	Višina križa	nm	95	0	58	95	0	58			
	Dolžina hrbtna dea	nm	101	0	56	101	0	56			
	Sednična širina	nm	112	0	55	112	0	55			
	Globina telesa	nm	106	0	55	106	0	55			
	Nagib križa	nm	87	0	55	87	0	55			
	Skočni sklep	nm	105	0	54	105	0	54			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	87	0	53	87	0	53			
	Biclji	nm	103	0	54	103	0	54			
	Parklji	nm	102	0	46	102	0	46			
	Dolžina vimena	nm	93	0	54	93	0	54			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	0	54	93	0	54			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84485841**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih: **100/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 53663010**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **22.06.2015**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **SI 2.048.492**
 Imetnik: **29184**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	96	0	51	96	0	51			
	Centralna vez	nm	89	0	52	89	0	52			
	Globina vimena	nm	98	0	56	98	0	56			
	Dolžina seskov	nm	105	0	57	105	0	57			
	Debelina seskov	nm	99	0	56	99	0	56			
	Nam.zadnjih seskov	nm	87	0	56	87	0	56			
	Nam.prednjih seskov	nm	79	0	56	79	0	56			
	Čistost vimena	nm	86	0	55	86	0	55			

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 1711 in 1710

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi