



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74723524**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **89 / 89**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53096984**

Datum rojstva: **02.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 927.146.534 LEO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **89 / 89**
 Imetnik: **32584**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	82	0	60	82	0	60			
	lbn dk	nm	90	0	66	90	0	66			
	Meso indeks dea	nm	99	0	56	99	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	88	0	64	88	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	83	0	69	83	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-419	0	59	-419	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-18	0	66	-18	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-11.1	0	55	-11.1	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.01	0	66	-0.01	0	66			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	55	0.05	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	102	0	58	102	0	58			
	Randma dea	ok	95	0	53	95	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	57	101	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	90	0	66	90	0	66			
	Perzistenca dea	nm	102	0	66	102	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	88	0	66	88	0	66			
	Somatske celice	nm	87	0	64	87	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	87	0	65	87	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97	0	45	97	0	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	100	0	54	100	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	50	95	0	50			
	Vitalnost dea	nm	85	0	49	85	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	0	64	104	0	64			
	Omišičenost	nm	110	0	61	110	0	61			
	Noge točke	nm	102	0	56	102	0	56			
	Vime točke	nm	90	0	61	90	0	61			
	Višina križa	nm	99	0	65	99	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	105	0	63	105	0	63			
	Sednična širina	nm	113	0	62	113	0	62			
	Globina telesa	nm	105	0	61	105	0	61			
	Nagib križa	nm	94	0	62	94	0	62			
	Skočni sklep	nm	104	0	61	104	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	60	93	0	60			
	Bicljji	nm	103	0	61	103	0	61			
	Parklji	nm	110	0	53	110	0	53			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74723524**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **89 / 89**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 53096984**

Datum rojstva: **02.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **AT 927.146.534 LEO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **89 / 89**
 Imetnik: **32584**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	90	0	61	90	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	0	61	103	0	61			
	Vime spredaj	nm	102	0	58	102	0	58			
	Centralna vez	nm	88	0	59	88	0	59			
	Globina vimena	nm	93	0	63	93	0	63			
	Dolžina seskov	nm	103	0	64	103	0	64			
	Debelina seskov	nm	108	0	63	108	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	89	0	63	89	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Čistost vimena	nm	98	0	62	98	0	62			

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 1805 in 1804

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