



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): **101 / 101**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53096984**

Datum rojstva: **02.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 927.146.534 LEO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **101 / 101**
 Imetnik: **32584**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	83	0	60	83	0	60			
	lbn dk	nm	89	0	65	89	0	65			
	Meso indeks dea	nm	99	0	55	99	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	90	0	64	90	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	84	0	69	84	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-414	0	59	-414	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-18.6	0	65	-18.6	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-11.7	0	55	-11.7	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.02	0	65	-0.02	0	65			
	% beljakovin dk	nm	0.04	0	55	0.04	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	91	0	65	91	0	65			
	Perzistenca dea	nm	105	0	66	105	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	89	0	66	89	0	66			
	Somatske celice	nm	87	0	64	87	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	87	0	64	87	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	99	0	44	99	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	101	0	53	101	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	96	0	50	96	0	50			
	Vitalnost dea	nm	86	0	48	86	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	0	64	104	0	64			
	Omišičenost	nm	109	0	60	109	0	60			
	Noge točke	nm	103	0	56	103	0	56			
	Vime točke	nm	92	0	61	92	0	61			
	Višina križa	nm	99	0	64	99	0	64			
	Dolžina hrbta dea	nm	105	0	62	105	0	62			
	Sednična širina	nm	113	0	62	113	0	62			
	Globina telesa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Nagib križa	nm	94	0	62	94	0	62			
	Skočni sklep	nm	103	0	60	103	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	93	0	60	93	0	60			
	Bicliji	nm	103	0	60	103	0	60			
	Parklji	nm	108	0	53	108	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): **101 / 101**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 53096984**

Datum rojstva: **02.09.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 927.146.534 LEO**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **101 / 101**
 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	102	0	61	102	0	61			
	Vime spredaj	nm	103	0	58	103	0	58			
	Centralna vez	nm	89	0	59	89	0	59			
	Globina vimena	nm	96	0	63	96	0	63			
	Dolžina seskov	nm	103	0	64	103	0	64			
	Debelina seskov	nm	108	0	63	108	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	90	0	63	90	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	63	96	0	63			
	Čistost vimena	nm	98	0	62	98	0	62			

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 1802 in 1712

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