



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14563742**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **97 / 101**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 62904928**

Datum rojstva: **26.08.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 13325437 POLDI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **89 / 101**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	96	0	58	96	0	58			
	lbn dk	nm	94	0	64	94	0	64			
	Meso indeks dea	nm	104	0	54	104	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	102	0	62	102	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	100	0	68	100	0	68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	67	0	57	67	0	57			
	Kg maščob dk	nm	-10.5	0	64	-10.5	0	64			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.9	0	53	-5.9	0	53			
	% maščob dk	nm	-0.18	0	64	-0.18	0	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.11	0	53	-0.11	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	56	104	0	56			
	Randma dea	ok	101	0	51	101	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	105	0	55	105	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	104	0	64	104	0	64			
	Perzistenca dea	nm	111	0	64	111	0	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	92	0	64	92	0	64			
	Somatske celice	nm	93	0	62	93	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	100	0	62	100	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	112	0	42	112	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	0	53	98	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	93	0	49	93	0	49			
	Vitalnost dea	nm	88	0	47	88	0	47			
7.Zunanjest	Okvir točke	nm	98	0	62	98	0	62			
	Omišičenost	nm	108	0	58	108	0	58			
	Noge točke	nm	107	0	53	107	0	53			
	Vime točke	nm	85	0	59	85	0	59			
	Višina križa	nm	98	0	63	98	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	98	0	60	98	0	60			
	Sednična širina	nm	103	0	60	103	0	60			
	Globina telesa	nm	95	0	59	95	0	59			
	Nagib križa	nm	101	0	60	101	0	60			
	Skočni sklep	nm	102	0	58	102	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	58	98	0	58			
	Bicljji	nm	105	0	58	105	0	58			
	Parklji	nm	111	0	50	111	0	50			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14563742**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**
 Rang po polbratih SI (GZW): **97 / 101**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 62904928**

Datum rojstva: **26.08.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 13325437 POLDI**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **89 / 101**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	80	0	59	80	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	59	96	0	59			
	Vime spredaj	nm	96	0	56	96	0	56			
	Centralna vez	nm	90	0	57	90	0	57			
	Globina vimena	nm	94	0	61	94	0	61			
	Dolžina seskov	nm	89	0	62	89	0	62			
	Debelina seskov	nm	98	0	61	98	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	61	93	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	87	0	61	87	0	61			
	Čistost vimena	nm	106	0	60	106	0	60			

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