



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34711280**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **75/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 73558725**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **31.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 39340731 MADAX**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	107	0	61	107	0	61			
	lbn dk	nm	98	0	67	98	0	67			
	Meso indeks dea	nm	106	0	56	106	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	64	110	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-156	0	60	-156	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-0.2	0	67	-0.2	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-3.9	0	56	-3.9	0	56			
	% maščob dk	nm	0.09	0	67	0.09	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0	56	0.02	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	110	0	59	110	0	59			
	Randma dea	ok	104	0	53	104	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	58	102	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	112	0	65	112	0	65			
	Perzistenca dea	nm	104	0	67	104	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	114	0	66	114	0	66			
	Somatske celice	nm	114	0	65	114	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	66	102	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	44	102	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	54	96	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	106	0	50	106	0	50			
	961	nm	89	0	49	89	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	113	0	65	113	0	65			
	Omišičenost	nm	102	0	61	102	0	61			
	Noge točke	nm	107	0	56	107	0	56			
	Vime točke	nm	107	0	62	107	0	62			
	Višina križa	nm	113	0	66	113	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	117	0	63	117	0	63			
	Sednična širina	nm	108	0	63	108	0	63			
	Globina telesa	nm	108	0	62	108	0	62			
	Nagib križa	nm	100	0	62	100	0	62			
	Skočni sklep	nm	102	0	61	102	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	107	0	60	107	0	60			
	Bicljji	nm	106	0	61	106	0	61			
	Parklji	nm	101	0	52	101	0	52			
	Dolžina vimena	nm	99	0	61	99	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	97	0	61	97	0	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34711280**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **DE 09 42393136 ROTGLUT**
 Rang po polbratih: **75/101**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 73558725**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **31.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 09 39340731 MADAX**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	108	0	59	108	0	59			
	Centralna vez	nm	91	0	59	91	0	59			
	Globina vimena	nm	113	0	64	113	0	64			
	Dolžina seskov	nm	98	0	65	98	0	65			
	Debelina seskov	nm	97	0	63	97	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	95	0	63	95	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Čistost vimena	nm	103	0	62	103	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi