



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **770/942**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **SI 1.848.677**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109	-2	58	109	-2	58			
	lbn dk	nm	101	0	63	101	0	63			
	Meso indeks dea	nm	103	0	54	103	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	111	-1	61	111	-1	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-9	-33	57	-9	-33	57			
	Kg maščob dk	nm	1.7	-0.7	63	1.7	-0.7	63	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	0.9	-0.9	53	0.9	-0.9	53	0	0	
	% maščob dk	nm	0.03	0.01	63	0.03	0.01	63	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.02	0.01	53	0.02	0.01	53	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	106	-2	56	106	-2	56			
	Randma dea	nm	98	0	51	98	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	103	-1	55	103	-1	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	0	63	110	0	63			
	Perzistenca dea	nm	110	-1	63	110	-1	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	1	63	97	1	63			
	Somatske celice	nm	91	1	61	91	1	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	-1	62	101	-1	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	-1	41	106	-1	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	52	107	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	-1	48	104	-1	48			
	961	nm	109	-1	47	109	-1	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	-2	62	104	-2	62			
	Omišičenost	nm	106	2	58	106	2	58			
	Noge točke	nm	103	-2	53	103	-2	53			
	Vime točke	nm	110	-3	58	110	-3	58			
	Višina križa	nm	105	-2	62	105	-2	62			
	Dolžina hrbta dea	nm	104	-1	60	104	-1	60			
	Sednična širina	nm	103	-1	59	103	-1	59			
	Globina telesa	nm	103	0	58	103	0	58			
	Nagib križa	nm	95	1	59	95	1	59			
	Skočni sklep	nm	104	0	57	104	0	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	57	100	0	57			
	Biclji	nm	100	-1	58	100	-1	58			
	Parklji	nm	111	-1	50	111	-1	50			
	Dolžina vimena	nm	100	-2	58	100	-2	58			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	-3	58	92	-3	58				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **770/942**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **SI 1.848.677**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	112	0	55	112	0	55			
	Centralna vez	nm	99	-2	56	99	-2	56			
	Globina vimena	nm	113	-1	60	113	-1	60			
	Dolžina seskov	nm	95	0	61	95	0	61			
	Debelina seskov	nm	91	1	60	91	1	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	108	-1	60	108	-1	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	-1	60	105	-1	60			
	Čistost vimena	nm	95	1	59	95	1	59			

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 1608 in 1607

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