



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **772/959**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 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	0	59	109	0	59			
	lbn dk	nm	100	-1	64	100	-1	64			
	Meso indeks dea	nm	102	-1	54	102	-1	54			
	Fitnes indeks dea	ok	110	-1	62	110	-1	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	14	23	57	14	23	57			
	Kg maščob dk	nm	0.7	-1	64	0.7	-1	64	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	0.6	-0.3	54	0.6	-0.3	54	0	0	
	% maščob dk	nm	0	-0.03	64	0	-0.03	64	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0	-0.02	54	0	-0.02	54	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	57	106	0	57			
	Randma dea	nm	98	0	51	98	0	51			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	55	103	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	-2	64	108	-2	64			
	Perzistenca dea	nm	108	-2	64	108	-2	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	64	97	0	64			
	Somatske celice	nm	91	0	62	91	0	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	1	63	102	1	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	106	0	42	106	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	52	107	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	104	0	49	104	0	49			
	961	nm	110	1	47	110	1	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	0	62	104	0	62			
	Omiščenost	nm	105	-1	58	105	-1	58			
	Noge točke	nm	105	2	54	105	2	54			
	Vime točke	nm	110	0	59	110	0	59			
	Višina križa	nm	105	0	63	105	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	104	0	60	104	0	60			
	Sednična širina	nm	103	0	60	103	0	60			
	Globina telesa	nm	102	-1	59	102	-1	59			
	Nagib križa	nm	96	1	60	96	1	60			
	Skočni sklep	nm	104	0	58	104	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	1	58	101	1	58			
	Biclji	nm	100	0	58	100	0	58			
	Parklji	nm	112	1	51	112	1	51			
	Dolžina vimena	nm	99	-1	59	99	-1	59			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	-1	59	91	-1	59				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14564042**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **772/959**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 03674486**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **02.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **06.12.2016**
 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	111	-1	56	111	-1	56			
	Centralna vez	nm	99	0	57	99	0	57			
	Globina vimena	nm	115	2	61	115	2	61			
	Dolžina seskov	nm	95	0	62	95	0	62			
	Debelina seskov	nm	91	0	61	91	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	107	-1	61	107	-1	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	-2	61	103	-2	61			
	Čistost vimena	nm	94	-1	60	94	-1	60			

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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1612 in 1611

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