



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34353527**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **663/942**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 13364629**
 MG: **BMSM+- AA pp***

Datum rojstva: **18.08.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **DE 09 30988845 SAMUT**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	111	0	61	111	0	61			
	lbn dk	nm	108	0	67	108	0	67			
	Meso indeks dea	nm	99	0	57	99	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	107	0	64	107	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	421	10	60	421	10	60			
	Kg maščob dk	nm	12.8	0	67	12.8	0	67	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	10.9	0	56	10.9	0	56	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.06	-0.01	67	-0.06	-0.01	67	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.05	-0.01	56	-0.05	-0.01	56	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	100	0	59	100	0	59			
	Randma dea	nm	95	0	54	95	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	103	0	58	103	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	0	65	107	0	65			
	Perzistenca dea	nm	100	0	67	100	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	96	1	66	96	1	66			
	Somatske celice	nm	91	1	65	91	1	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	107	1	66	107	1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	108	0	44	108	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	109	0	54	109	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	-2	51	101	-2	51			
	961	nm	105	0	49	105	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	96	-1	66	96	-1	66			
	Omišičenost	nm	104	2	62	104	2	62			
	Noge točke	nm	101	-2	57	101	-2	57			
	Vime točke	nm	113	-2	63	113	-2	63			
	Višina križa	nm	96	-1	66	96	-1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	96	0	64	96	0	64			
	Sednična širina	nm	90	-2	64	90	-2	64			
	Globina telesa	nm	101	0	63	101	0	63			
	Nagib križa	nm	98	1	63	98	1	63			
	Skočni sklep	nm	103	0	62	103	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	1	61	101	1	61			
	Biclji	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	Parklji	nm	105	-1	54	105	-1	54			
	Dolžina vimena	nm	114	0	62	114	0	62			
Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	-1	62	101	-1	62				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34353527**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polbratih: **663/942**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 13364629**
 MG: **BMSM+- AA pp***

Datum rojstva: **18.08.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **DE 09 30988845 SAMUT**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	113	-2	59	113	-2	59			
	Centralna vez	nm	103	-2	60	103	-2	60			
	Globina vimena	nm	107	-1	64	107	-1	64			
	Dolžina seskov	nm	98	-1	65	98	-1	65			
	Debelina seskov	nm	102	0	64	102	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	-1	64	110	-1	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	119	1	64	119	1	64			
	Čistost vimena	nm	103	0	63	103	0	63			

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 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
1	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi